# مساست نت علم الاجتماع الرينى والحضري

إنشراف المكتومحمد لجوهرى أستاذعلم الايتماع ينس جامعة حلان



واللفض الجامعين ع مدوقيد الغارطة من ١٦٧ م

#### د داساست فحت

# علما لاجتماع الريغى والحضرى

إنشراف **الموكتورمخما لجوهرى** أشاذعلم الامجاع دئين جامة طوان

1997

دَارِالْمعضّى الْيَهَامعيّى دَ ٤٠ شهوتير الأزايطة تـ ٢٨٣٠١٦٣ و ١٦٣٠٢٥٠

# فهرس المحتويات

المصل الأول علم الاجتماع الحضرى٧
- ·
الفصل الثاني : الاتجاه والمتهج في علم الاجتماع الحضري٢٧
الفصل الثالث : إيكولوجية المدينة :
دراسة څليلية للمناطق الايكولوجية في مدينة الاسماعيلية ٥٩
الفصل الرابع : نوعية الحيَّاة في مدينة القاهرة :
المقاييس والنتائج العامة
الفصل الخامس: الابعاد الاجتماعية لمشكلة الزحام:
الزحام ونسق القيم
للفصل السادس: الفروق الريفية الحضرية ١٨١
الفصل السابع : النمو الرأسمالي وتغير الأنشطة الاقتصادية
للمرأة الريفيـــة٢٥٣
الفصل الثامن : التكنولوچيا المستخدمة والملائمة للزراعة المصرية
واقعها ومستقبلها
الفصل التاسع ؛ علم الاجتماع الصناعي

الفصل الأول علم الاجتماع الحضرى

# الفصل الأول علم الاجتماع الحضرى<sup>ث</sup>

لقد كان من النادر استخدام كلمة وحضرى في اللغة الانجليزية urban فيما قبل القرن التاسع عشر. ولقد تضمن قاموس أوكسفورد المختصر تعريفاً لها بأنها وكل مايتصل بالمدن أو حياة للدينة، وهي مشتقة من الكلمة اللاتينية "Urbs". وهي اصطلاح كان الرومان يستخدمونه للدلالة على المدنية، وبخاصة مدينة روما.

ونظراً لأن كلمة (علم الاجتماع) ذاتها كثيراً ما تستخدم في مواقف شديدة التنوع ومازال يحيط بها النموض في استخداماتها اللغوية بسبب حداثتها، كما أنها لم غظ بعد بالموافقة الكاملة على معنى محدد لها من قبل السوسيولوجيين، لذلك سوف نلتزم هنا بتعريف محدد نلزم أنفسنا به على طول هذا العمل. إذ أننا سوف نعتبر علم الاجتماع أساساً ذلك العلم الذي يعنى بالبناء الاجتماعي والملاقات الاجتماعة والمحترية، أي درامة الجماعات والعلاقات الاجتماعة في ظروف وأوضاع اجتماعة حضرية،

وعلى الرغم من أن دراسة الناس فى المدن والمراكز الحضرية هى السمة الهامة الدامة الدامة

<sup>(°)</sup> هذا الفصل مترجم عن الصدر التالي:

Hardd E. Nottridge, THe Sociology of urban Living, Routledge and Paul, London Ané Boston, 1972, pp. 1-16.

<sup>(\*\*)</sup> صوف تأتى ترجمتنا لكلمة (Town) على أنها امركز حضرى؛ وذلك على امتداد هذا الفصل. (للترجمة).

المركز الحضرى، وبين المدينة سواء كنا ندرس المدن الماصرة، أو تستعرض المدن المي كانت قائمة في الماضي. وتتباين المراكز الحضرية من حيث الحجم، والكثافة السكانية، والمظهر العام، وأسباب ظهورها وتطورها كما تتباين في علاقتها بالأماكن الأخرى، إلى غير ذلك من صور التباين. وهي ترتبط أوثق الاوتباط بالمجتمع الذي نشأت وتطورت فيه. ولذلك يصبح من المستحيل أن نجد نمطاً حضرياً واحداً ينطبق في كل الأحوال، فينطبق مثلاً على المراكز الحضرية الجبلية للنعزلة في أمريكا الملاتينية والتي تتكون من ألفين من السكان، كما ينطبق على المراكز الحضرية الصناعية الشخمة التي تقع في وسط المجلترا وتتخذ شكل المجتمع الحضري - Caur
الصناعية الشخمة التي تقع في وسط المجلترا وتتخذ شكل المجتمع الحضري - Chur ضخمة "ك.

ومن المشكلات الأخرى الخاصة بالتعريف، تلك التى ترتبط بالحدود إذ من الممكن أن نعثر عرضاً على بعض الشواهد التاريخية لمدن كانت الأسوار التى تضرب حولها تعتبر حدوداً تفصل السكان الحضريين عن السكان الريفيين. وكان الحضرى في يعض مدن ألمانيا في العصور الوسطى يقول بتفاخر وإن جو المدينة يشعر الإنسان بالحرية، إذ كان الحضريون في ذلك الوقت يتمتعون بقدر من الحربة أكبر مما يتمتع به غير الحضريين، نظراً لأن الأولين كانوا يمتلكون قدراً أكبر من الحقوق، ولو أن ذلك لايمكن تعميمه حيث لم يكن يمثل النمط الشائع. وفي كثير من البلدان المتحضرة في عالم اليوم، يصعب علينا أن نقيم الدليل على وجود فروق سوسيولوجية محددة بين الريف والحضر قائمة على أسلم أماكن تمركز السكان فقط. ولقد وجد أحد السوسيولوجيين أن هناك من «القرويين» من

<sup>(\*)</sup> كالقاهرة الكبرى على سبيل لمثال التي تمثل مجتمعاً حضرياً يجمع مدن القاهرة والجيزة وشيرا وحلوان ... إلخ.

يقيمون في وسط المدينة الصناعية الكبرى المزحمة بالسكان أن أولشك هم المهاجرون المدين وفدوا إلى المدينة وهم يحملون طريقة ريفية في الحياة، وبناءاً اجتماعياً يختلف عن مثيله لدى السكان الحضريين المحيطين بهم. وهم على الرغم من أنهم يكسبون عيشهم من إقامتهم بالمدينة، إلا أنهم يظلوا قروبين. وعلينا أن نذكر في هذا الصدد النصيحة التي قالها أحد الريفيين القادمين من الشمال عن يوركثير بأنها وليست مجرد منطقة، ولكنها حالة عقلية.

ولقد دأب بعض السوسيولوجيين في مجال علم الاجتماع الحضرى على تعريف المدينة على أساس المحك السكان، أى حجم السكان، وبخاصة عدما يتاولون بالدراسة عملية التحضر في المناطق الواقعة في أجزاء من آسيا أو أمريكا اللاتينية. إذ أن هذه المناطق تشهد مننا ومراكز حضرية آخذة في التحضر السريم. ولقد قرر بريز بأنه من المناسب أن يطلق اصطلاح وحضرى، على الوحدات العمرانية التي تضم عشرين ألفاً من السكان أو أكثر، وذلك للتمييز يتها وبين المسكان يطرح عنداً من التساؤلات. من ذلك مثلاً، ما إذا كان المذين يقيمون في السكان يطرح عنداً من التساؤلات. من ذلك مثلاً، ما إذا كان المذين يقيمون في وحدات عمرانية يقل عدد مكانها عن عشرين ألفاً يختلفون من الناحية السوسيولوجية عمن يقيمون في وحدات أخرى، وهل يمكن أن نطلق على هؤلاء المم وريفيين، وهل نستطيع أن نذهب إلى أن هناك فروقاً اجتماعية بينهم وبين من يقيمون في وحدات كبرى أو وحدات صغرى؟ إن الحك السكاني بمكن أن نظرية رجة وقابلة للتطبيق في كل مكان.

<sup>(1)</sup> Gans H., The Urban Villagers, New York and London, 1962.

تَشْر كَلْكُ دَرَامَة أَبِر النَّذَ عَن التَّكِيفَ لَلهَاجِهِن الْرَيْفِينَ بِالْمَدِيَّةَ. دَرَامَة حالة لَمَيْة القَامَرَة . (2) Breese, G., (ed.), The City in Newly Develoring countries, prentice-Hall, New York. 1969.

إن افتتان بعض كبار السوسيولوجيين المهتمين بالدراسات الحضرية بالمدينة يدو في ولمهم بالتعميمات الفضفاضة التي يطلقونها في هذا الصدد. ومن ثم فإننا نجد كثيراً من المصطلحات التي تتردد في هذا الشأن «كالمواطن الحضري»، و «ساكن المدينة»، و «الإنسان الحضري»، و «الطريقة الحضرية في الحياة» و «النمط الحضري». وبنبهنا موزر Moser في دراسته المقارفة لعدد كبير من المراكز الحضرية الانجليزية إلى ضرورة الكف عن استخدام هذه المصطلحات العامة ما لم نكن على استخداد في نفس الوقت لقبول صور التباين الموجودة بين المراكز الحضرية".

## -- أولا: أهمية علم الاجتماع الحضري

ظلت الزيادة السكانية في العالم لفترة طويلة وحتى القرن التاسع عشر تتسم بالبطء النسبي، كما كانت معدلات الزيادة السكانية ثابتة تقريبا، ثم أخذت الزيادة السكانية بعد ذلك في الظهور بدرجة كبيرة. وهو ما نعبر عنه في الوقت الحاضر المنافقة بالانفجار السكاني، وتوضح بعض الحسابات السكانية في الوقت الحاضر أنه من المحتمل أن يتضاعف عدد سكان العالم حتى سنة ٢٠٠٠. ويتوازى مع هذه الزيادة السكانية بشكل عام، ما يسمى وبالانفجار الحضرى، عيث الزيادة الرهيبة في عدد السكان المقيمين بالمدن، وفي الوقت الحاضرية، حيث الزيادة الرهيبة في مراكز حضرية كبرى بيلغ حجم كل منها مليون نسمة فأكثر. وإذا استمر الانفجار الحضري على هذا النحو، فمن المتوقع أن يبلغ عدد السكان في هذه المراكز الحضرية أكبر قطاع من السكان في العالم، وبطيعة الحالة فإن هذا الانفجار لحضرى يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في الهالم، وبطيعة الحالة فإن هذا الانفجار الحضري يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في المعالم، وبطيعة الحالة فإن هذا الانفجار الحضرى يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في المعالم، وبطيعة الحالة فإن هذا الانفجار الحضرى يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في المحالم، وبطيعة الحالة فإن هذا الانفجار الحضرى يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في المعالم، وبطبعة الحالة فإن هذا الانفجار الحضرى يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في المعالم، وبطبعة الحالة فإن هذا الانفجار الحضرى يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في المعالم، وبطبعة الحالة فإن هذا الانفجار الحضرى يستتبعه بالضرورة زيادة كمية في المعالم والاحتياجات الطبيعية والمادية

<sup>(3)</sup> Moser, C. A. and Scott, W., British Towns, Oliver, 1961.

والتغييرات في كثير من الجالات كالإسكان والتشييد، والطرق، والمواصلات، والتغييرات في كثير من الجالات كنا الأن بصدد دراسة الحياة الاجتماعية في تلك المناطق الحضرية الكبرى، فإنا أن تتصور ما سوف ينطوى عليه المستقبل من تكثيف للمشكلات الاجتماعية الحضرية.

إن الأمر على هذا النمو سوف ينطوى على مزيد من التغيرات الاجتماعية الصخمة. فسوف يستحدث الإنسان في هذه المناطق الحضرية الكبيرة أشكالاً جديدة من الحياة الاجتماعية. ويتمين علينا أن نتبه كما تذكرنا اليزيث بغايل (Pfeil) بذلك، إلى أن حياة الإنسان في المدن والمراكز الحضرية هي ظاهرة اجتماعية حديثة نسبياً، ولاتتعدى كونها فترة قصيرة من حياة الإنسان وتاريخه على الأرض. إنها تمثل مرحلة من التعلور الثقافي الذي بلغه الإنسان أخيراً ولن يكون بالقطع آخر مراحل ذلك التعلور (11).

ولقد بدأنا ندرك بعض الدلالات التي تنطوى عليها عملية التحضر، وذلك بملاحظة الأسلوب الذى تتم به تلك العملية وما ينجم عنها في بعض الأجزاء المتخلفة من العالم. وتحدث عملية التحضر بسرعة مروعة، ويتطلب ذلك ضرورة النواقق الاجتماعي للسكان الذين يتمين عليهم أن يتسموا بالمرونة إزاء البيئة الحضرية الجديدة. إن ما يتمين علينا دراسته هو الوقوف على الآثار للفاجئة للحياة الحضرية على الفلاح الذي كان مرتبطاً بالأرض ومعتاداً على الحياة الاجتماعية المنعزلة في القرية، والتوزات التي تصيب البدوى المتجول الذي ينتقل من فقر الحياة القبلية الصحوابية إلى الحياة المزدحمة والمعقدة في شوارع المدينة (٥٠ فمثل هذه الموضوعات التي تفرض نفسها اليوم وكذلك في المستقبل، وإنما تقع في دائرة اهتمام المتخصصين في علم الاجتماع الحضري.

<sup>(4)</sup> Preil, E., Cross Stadtforschung, Walter Dorn Verlag, Bremen-Horm, 1950.

<sup>(5)</sup> De Vries., E., Man in Rapid Social change, S. C. M. Press 1961.

ويمكن أن يكون لعلم الاجتماع الحضري أهميته من ناحية أحرى. إذ أن الدراسات الحضرية، وفقاً لما يذهب إليه رايسمان (١٩٦٥)، ذات أهمية أساسية لعلم الاجتماع نفسه. ذلك أن درامة عملية التحضر يمكن أن تخدم دراسة التغير في أي مجتمع من المجتمعات، هذا إلى جانب أن البناء والتنظيم الاجتماعي الذي يقوم أساماً على الحياة الحضرية يمكن أن يفيد في فهم البناء والتنظيم الاجتماعي القائم في أي مجتمع، حتى ولو لم يكن مجتمعاً حضرياً(١). ويضيف وليسمان أيضاً أن هناك بعض الموضوعات التي لايمكن دراستها دراسة حقيقية إلا من خلال مجتمع حضري كالطبقات الاجتماعية، والبيروقراطية أويمكن أن نعتبر المدن والراكز الحضرية بمثابة الممل الذي يصلح لدراسة عدد من ملامح المحتمع. من ذلك مثلاء الهجرة إلى المراكز الحضرية، والهجرة الريفية - الحضرية، والهجرة الحضرية - الحضرية. ومن المهم أن ندرس نوعية المهاجرين، والدوافع وراء هجرتهم، وهل ترجع هذه الهجرة إلى الضغوط التي يتعرضون لها من جراء عوامل معينة كجاذبية المراكز الحضرية مثلاً. ومن المهم أيضاً التعرف على الأوضاع الطبقية للمهاجرين، وما إذا كانت هذه الأوضاع الطبقية تتغير بسبب الهجرة، كالتغيرات التي تحدث في الأنماط الأسرية. ومن النقاط الهامة في موضوعنا أيضاً، التعرف على الملاقات الاجتماعية بين المهاجر كوافد حديث إلى المدينة وبين غيره من الحنم بين المقيمين بالمدينة منذ البداية.

إلى ومن النتائج الحديثة القيمة التي ترتبت على نمو علم الاجتماع الحضرى، الالتفات إلى دراسة البناء والتنظيم الاجتماعي علي نطاق واسع في كثير من دول المالم. ولقد شهدت بريطانيا العظمى البدايات الرائدة من الأعمال في هذا المجال، وكذلك الولايات المتحدة وأوروبا الغربية. فلقد لقيت النظريات المبكرة في علم

<sup>(6)</sup> Reissman, L., "Urbanism and Urbanisation", in: Social Sciences Survey, Penguin, 1965.

الاجتماع الحضرى حظها من التطور والنمو في تلك البلدان. ولعل ذلك وراء المجتماع الحضرى حظها من التطور والنمو في الله الأخيرة. ذلك أن الولايات المتحدة وأوروبا الغربية كانت لهما أوضاعهما الحضرية الخاصة بهما. فلقد كان شكل عملية التحضر فيهما، وكذلك تاريخهما الاجتماعي، وبنائهما الاجتماعي من نوع خاص يرتبط بوع معين من النمو الصناعي.)

ولذلك كان من المحتم أن يخلق التراث السوسيولوجي الحضرى الأمريكي والأوربي والبريطاني نظرة معينة تثير عدداً من المشكلات عند تطبيق هذا التراث في أجزاء أحرى من العالم، قلم ينجح هذا التراث الفريي في تقديم الإطار المناسب لفهم أوضاع ومشكلات التحضر في البلاد النامية، فنحن نعلم الآن أن ظروف الولايات المتحدة وأوروبا الفريبة ليست بالضرورة هي الأساس الذي تقوم عليه المشكلات الحضرية في أجزاء أحرى من العالم، ولقد كتب «سفاني» (Sovani)

دهل تختلف الأوضاع الاجتماعية العضرية عن الأوضاع الاجتماعية الربقية في الهند؟، وإذا كان الأمر كذلك، فهل تماثل الفرق بينهما ما هو موجود في المترب؟... إن عملية التحضر ذاتها ظاهرة ثقافية أساساً. وليس من المنطقي أن نتوقع أن تكون جوانب النمو الاجتماعي في البلدان النامية هي بعينها نمط النمو الاجتماعي الذي شهدته لملدن الغربية؟ (٧).

ولقد بات واضحاً أن المايير التي تستخدم في الولايات المتحدة أو بريطانيا لاتكون مفيدة عدما يجرى تطبيقها في مدينة آسيوية أو مركز حضرى في أمريكا اللاتينية ولكي نوسع من نظرتنا إلى البناء الاجتماعي والتنظيم الاجتماعي، ولكي

<sup>(</sup>٧) أنظر للرجع التألي:

Sovani, N. U., Urbanization and Urban India, Asia Publishng House, 1966.

نجعل تسميماتنا بشأنهما أكثر دقة وأكثر قابلية للتطبيق على نطاق واسم، فإننا في حاجة إلى بناء نظرية تقوم على عدد من الدراسات القارنة في كثير من البلدان المتلفة. وقد يمدنا علم الاجتماع الحضرى القاران، وهو فرع لايزال في طفواته المبكرة، بمفهومات نظرية حديثة، يمكن أن تطبق بدورها في إطار نظرية سوسيولوجية حضرية في مختلف بلاد العالم..

# ثانياً: علم الاجتماع الحضرى والدراسات الحضرية الأعرى

إن دراسة المدن والمراكز الحضرية والمناطق للتاخصة لها، تتطلب إسهام عدد من فروع العلم المتخصصة. فالباحث في مجال الجغرافيا الحضرية أو وجغرافية المدن المهتم بمورفولوجية المدينة من حيث تكوينها الطبيعي، وشكلها العام. وأنماطها المعتلفة. وقد يعنى بدراسة النمو الجغرافي للوحلات الحضرية، ومدى تأثر ذلك أو المختلف. وقد يعنى بدراسة النمو الجغرافي المحيدات، أو الأنهار، أو الفايات، أو الثلال، أو كالاحكان، والخلمات العامة، والمعربة المستخدام الأرض في مختلف الأغراض كالاحكان، والخدامات العامة، والصناعة، والطرق، والترويح، بالإضافة إلى الوقوف على عالات المحرب والنوع السكان في المدينة. والباحث في مجال المديموجوافيا يهتم أساساً بالاحصاءات السكانة الخاصة بالمنطقة، وتوزيع السكان في المنتفرات المحر، والنوع ، والميلاد، ومعدلات الزواج، ومعدلات الوفاة، إلى غير وفقاً لفئات المحر، والنوع ، والميلاد، ومعدلات الزواج، ومعدلات الوفاة، إلى غير يبضى إلى جانب دراسته لتوزيع السكان. وقد يعاني من بعض المهود، إذ أن هناك المحسول على مثل هذه المحسول على مثل هذه الحصول على مثل هذه الحصاءات، ومعاءات دقيقة، ويصعب الحصول على مثل هذه الحصاءات. ومعاءات دقيقة، ويصعب الحصول على مثل هذه الحصاءات، ومعاءات دقيقة، ويصعب الحصول على مثل هذه الحصاءات، ومعاءات دقيقة، ويصعب الحصول على مثل هذه الحصاءات، وفي أجزاء أخرى، كيمض المدن السويدية، يمكنه الحصول على مثل هذه الحصاءات، ومعاءات والمعاءات، ومعاءات الحبورة دوما. ويهتم المهاحث الاقصادي يأوجه النشاط التجارى والصناعي مادة

في المدينة، ويجرى حول ذلك دراسات تتجاوز حدود المنطقة لتشمل الأسواق فيما رراء البحار. ويهتم خيير الاسكان بالنمط المعمارى المألوف وتكاليفها وتوزيعها. وهناك جوانب أخرى هامة من حياة المدينة يهتم بدراستها المهندس المعمارى، وخبير المرور، وخبير التخطيط الريفي والحضرى، أولئك الذين لايمكن الاستغناء عن يحوثهم ودراساتهم عند إعادة تخطيط المنطقة. وبهذه المناسبة فلا يفوتنا أن نذكر واخصائي التنمية الاجتماعية، الذي يهتم بأمور الرعاية الاجتماعية لأبناء المدينة، وكذلك المؤرخ الحضرى ... إلش.

وفي غمرة حديثنا عن الدراسات الحضرية، يتمين علينا أن نضيف أنه من المسمب أن نحدد على وجه الدقة وظيفة علم الاجتماع الحضرى، أو نبين بوضوح علاقته يفروع الملم الأخرى. فهناك فروع أخرى تقع على حدود علم الاجتماع الحضرى وتتصل به على نحو ممين. ولقد كان بعض الكتاب الأواثل في علم الاجتماع الحضرى يستميرون مادة كتاباتهم من بعض فروع العلم لأخرى، أو يستخدمون أساليب ومناهج هذه الفروع إذا كانت تكشف عن فائدة في مجال المراسات الحضرية.

وتمثل دراسة زورباخ نموذجاً لذلك النوع من الدراسات في دراسته الموسومة الساحل الذهب والحي المتخلف، (The Gold Coast and the slum) فلقد جمع مادة ديموجرافية (عن شيكاغو) حول ظاهرة الانتحار في فترة معينة. ولقد تضمنت هذه المادة عناوين الأماكن التي وقعت فيها حوادث الانتحار. ثم قام زورياخ برصد أماكن هذه المناوين وإظهارها ينقاط سوداء على خريطة كبيرة لشيكاغو. وعندما انتهى من رصد الأماكن على الخريطة تبين أن هناك تركزاً للنقاط السوداء في شارع «كلارك ستريت» أو بالقرب منه. وعمد ذلك قام زورباخ بإجراء مسح للمنطقة الواقعة بين قطاع وساحل الذهب، حيث الشراء، وبين قطاع والمطاليا

الصغرى» "Little Italy"، وهو أحد أحياء للهاجرين. وقد تبين له أن الحى الأخير كان على درجة كبير من الفقر وانخفاض المستوى الاقتصادى الاجتماعى، حيث كان هناك مايمرف بالمساكن ذات الحجرة الراحدة، أو المساكن للؤجرة حيث يعيش الأشخاص غير المستقرين، كما تبين له أيضاً أن من يسلم نفسه إلى الانتحار يعيش فيما أسماه ميرتون حالة الانسحاية (vetrealism). وبلخص لنا زورباخ هذا الوضع قائلاً: وإنها منطقة الاعرف تقاليد الجتمع الحلى ولا تخديداً مشتركاً للموافقة. وليس هناك رأى عام، ولا وسائل غير رسمية للضبط الاجتماعي».

والماير التى يمكن أن نطبقها على هذه الفقرة من دراسة زورباخ تعتمد على ما نسميه بالعلاقة الوثيقة بين علم الاجتماع وعلم الجغرافيا. ويمكن أن نتبنى الرأى القائل بأن نظرية الانسحابية لاترتبط بأى فرع آخر من فروع العلم. كما أنه يمكن لئا أن نأخذ بوجهة النظر القائلة بأن زورباخ كان على صواب حينما وبط بين الجغرافيا والمعموجرافيا وعلم الاجتماع، وإن كان قد وضع العربة أمام الحصان. ولنا أن تتساعل عما إذا كان المتخصص فى الجغرافيا الحضرية والديموجرافيا الحضرية أكام أذادا من زورباخ أكثر مما أذاد هو منهما؟

ولقد حاول بعض المتخصصين في علم الاجتماع الحضرى أن يحلوا مشكلة العلاقة بين هذه العلوم باقتراح مداخل نظرية مختلفة. ولقد ذهبوا إلى أن علم الاجتماع الحضرى لم يحظ بعد بتعريف واضح يؤهله لأن يحتل مكانه كفرع من العلم. ذلك أن مجال اهتمامه متشعب ومعقد. وعلى ذلك، فإن المنهج الصحيح في دراسته، على نحو ما يقولون، يتمثل في استمداد معطياته من العلوم المختلفة وتجميع هذه المعطيات في كيان واحد ذى شكل موحد. ويفترض هذا المدخل أن علم الاجتماع الحضرى على هذا المتحو أشبه ما يكون بالملك الذي يمارس حقه في

<sup>(8)</sup> Merton, R. Social Theory and Social Structure, Chicago and London, 1949.

الفيط والتنظيم على الأمراء، أكثر منه كائناً يقتات على ما يتبقى من الفضلات التي تخلفها العلوم الأخرى، وعلى ذلك فمن المحتمل أن ينطوى الوضع على وجهين للخطورة. إذ أننا يمكن - من ناحية - أن ننبهر بهذا المدخل الرحب الذي يجعلنا نفقد الرؤية الكلية، كمن يمجز عن رؤية الغابة من كثرة الأشجار فيها. ومن جهة أخرى، فقد يغرق الباحث السوسيولوجي الحضرى في خضم المادة، والمناهج، والمبادئ، التي تنهم عليه بسخاء من العلوم الأخرى، بحيث يتوه عن مبادئ حول التأثر الزائد بالمعليات المستمدة من العلوم الأخرى، فهو يذهب إلى أنه قد يكون من المهم ومن الميسور من الناحية الاحصائية ادراك الفروق بين المراكز الحضرية التي يبلغ عدد سكان عشرة آلاف، وعشرون ألفا، وثلاثون ألفا، وأربعون ألفا من السكان. فقد تنجح البيانات الاحصائية بنفس المرجة في ابراز التغير الاجتماعي الذي يخلف من مركز إلى آخر.

#### ثالثاً: الاصلاح الاجتماعي الحضرى

إذا كان بعض الناس يعتبرون أن المدن هي أنبل عمل صنعته يد الإنسان، فإن عليهم في الوقت نفسه أن يضعوا في اعتبارهم مظاهر أخرى. وإذا رجعنا إلى الوواء فإننا نجد جون ايفلين (J. Evelyn) قد عبر في القرن السابع عشر من شكواه من الدخان والتلوث الذي أصاب المراكز الحضرية في لندن. وقد أخذت هذه الشكوى تزداد في القرن الثامن عشر والقرن التاسع عشر وفي القرن العشرين في بريطانيا على وجه الخصوص كتيجة للتغيرات التي طرأت على أساليب الحياة في ظل النمو

<sup>(9)</sup> Morris, R. N., Urban Sociology, Unwin, 1968.

الصناعى وتطور المصانع والأمر على هذا النحو يغتلف عما كان يمدو في المدن القديمة من شرور ظاهرة، كالأمراض الناجمة عن انخفاض مستوى الوقاية الصحية التي كانت تزداد تركزاً في حياة المدن. فالمراكز الحضرية تشهد ازدحاماً سكانياً لأناس يعيشون معاً في ظروف سيئة. وبعض هؤلاء السكان قد وفدوا من الريف طلباً للعمل في الوقت الذي كانت فهى المراكز الحضرية قد أصبحت عاملاً من عوامل الجذب.

ولقد استخدم لويس ممفرد عبارتين يصف فيهما الظروف بالفة السواء في المراكز الحضرية وهما وصراع الفروس، و وصراع الجحيم، (١٠٠). فالمساكن المتزاحمة، في شوارع رتيبة تبعث على المال، والمكتظة بأعداد هاتلة من الكاتئات البشرية التي تتحمل الازدحام الشديد، والفقر إلى جانب الكثير من الأمراض الاجتماعية الأخرى ... كل ذلك موجود بالمدن. ويرى بعض المراقبين أن المرض، والازدحام الشديد، والفقر ليست مرعة في حقيقتها بقدر ما يترتب عليها من نتاتج كالجريمة والانحلال، والانحطاط الخلقي، والسلوك غير الاجتماعي، والانحواف الذي يستشرى في ظل الحياة الحضرية، والذي يتخذ صوراً وأشكالاً شتى مؤلة. ولقد تناول الكتاب في كتاباتهم الشرور الحضرية من زوايا عديدة. فقد تحدث زولا Zola الشيع في شيكاغو. كما تخدث في نفس للوضوع ديكنز Sinclair عن نفس المرضوع ديكنز Sinclair وهناك ملاحظون آخرون تخدثوا في نفس للوضوع ديكنز Phomas ملاحظون آخرون تحدثوا في نفس الموضوع ديكنز Phomas ملاحظون آخرون تحدثوا في نفس الموضوع ديكنز Rhomas ما المنابي المقطاعات الفقيرة في جلاسجو وأدنيرة، وحتى هنرى مايهيو Henry شديداً بالقطاعات الفقيرة في جلاسجو وأدنيرة، وحتى هنرى مايهيو Henry شديداً بالقطاعات الفقيرة في جلاسجو وأدنيرة، وحتى هنرى مايهيو Henry

<sup>(10)</sup> Mumford, L., The City in History, Penguin, 1981.وقد ظهرت لهذا الكتاب الهام ترجمة عربية في مجلدين نشرتهما مؤسسة فراتكلين بالاشتراك معوزارة التربية والتعليم للمورية، القاهرة، ١٩٦٦.

Mayhew الذى عنى بدراسة الحياة والفقر فى لندن فى الفترة من ١٨٦١ حتى الممال الذى دعا إلى تكوين جيش ١٨٦٠ كما كان هناك أيضاً وليام بوث W. Booth الذى دعا إلى تكوين جيش الخلاص. ففى كتابه الموسوم «انجلترا المظلومة وطريق الخلاص؛ الذى نشر عام ١٨٩٠ ، صور شرور الحياة الحضرية واقتراح حلولا لها.

إن الفقر في المناطق الحضرية، الذي استشعره كثير من المفكرين الاجتماعيين، لم يكن مقبولا كظاهرة اجتماعية ناجمة عن الحياة الحضرية إلا بعد ظهور أول مسحين اجتماعيين علميين تم إجراؤهما حول الأوضاع الحضرية. فقد أجرى فشاراز بوث، عام ١٩٠٢ مسحا لمدينة عظمى (مدينة لندن)، كما أجرى فراونترى، Rowntree عام ١٩٠١ مسحا لمركز حضرى أصغر وهى مدينة أجريا هلين المسحين وفقاً لبحرث علمية دقيقة بذلا فيها عناية كبيرة. وقد انتهيا إلى نتائج مزعجة مؤداها أن هناك في بريطانيا، وهى واحدة من أغنى بلاد المالم وأكثرها محضراً، قطاعاً كبيراً من السكان بمن يعيشون ويموتون في فقر.

لقد كان تحديد الأسباب الاجتماعية للفقر، أو تخليل الشرور والآثام المرتبطة بالحياة الحضرية على وجه التحديد، أمراً على درجة من الصعوبة. وكان من الطبيعي أن يحاول المصلحون الاجتماعيون في القرن التاسع عشر وما بعده بلورة نظرية في التغير الاجتماعي ترتبط بتحسين أحوال الإنسان كما ذهب المصلحون الاجتماعيون إلى أن الفقر والشرور الاجتماعية الأخرى قد ظهرت نتيجة نوع من الخطأ في البيئة الاجتماعية التي تستشرى فيها الجريمة، والسلوك غير الاجتماعي، الانحراف، بالإضافة إلى الاعتمال المعقلي والجسدى. وبدت الحلول التي اقتراحوها حلولاً مباشرة وإن كانت مكلفة ولكنها في حلود المعقول. فهم يرون أنه لابد من تغيير الإنسان والقضاء على الشرور، ويمكن الابد من تغيير الإنسان والقضاء على الشرور، ويمكن أن يتحقق ذلك بتحسين ظروف الاسكان، والتعليم، والصحة. كما أن محسين

الأجوو يتبح للعاملين وعائلاتهم أن يعيشوا في راحة. غير أن ذلك كان يعنى للمتحمسين من الشباب – مثل بياتريس ويب (B. Webb) – كما نرى في مذكراتها، حلماً ذهبياً بجة على الأرض.

غير أن المدخل الذي يستخدمه الباحث الحديث في علم الاجتماع الحضري في تناوله لموضوع الفقر في المناطق الحضرية، يتسم بقدر أكبر من التعقيد. ويجب أن يكون مفهوماً أن الاصلاح الاجتماعي الحضري، على نحو ما أشرنا، ليس هو الهذف المبدئي لعلم الاجتماع الحضري، وإن كان يبدو نتاجا ثانوياً لتقدم البحث في هذا العلم. ولقد درس يونج Young وويلموت Willmott عام ١٩٥٧ البناء الأسرى في شرق لندن، ووجدا أن بناء الأسرة يتأثر بانتقال الأسرة إلى مسكن جديد (١١١). ولقد كانت القيمة التي تنطوي عليها هذه الدراسة هي أنها لفتت نظر الخطط الحضري إلى أهمية أخذ البناء الأسرى في الاعتبار عندما يكون بصدد تخطيط المناطق السكنية. وقد يجرى الباحث في علم الاجتماعي الحضري دراساته القيمة التي يفيد منها المخطط الحضري، غير أن ذلك لايعني بالضرورة أن الأول خادم للأخير. إننا في حاجة ماسة إلى مدخل حب لملاحظة ظاهرة الفقر الموجودة في المناطق الحضرية كما يتناولها علم الاجتماع الحضري. كما أننا في حاجة إلى جهود. كالتي بذلها أوسكار لويس O. Lewis في أمريكا اللاتينية (١٢) ، وكالجهود التي بذلها الباحثون السوسيولوجيون الأوربيون في قطاعاتهم المتخلفة، بحيث يتذكرون دائما ما ذكره امايو جونجي، Mabogunje في تقريره عن إحدى مدن غرب افريقيا، حيث يقول:

<sup>(11)</sup> Young, M. and Willmott P., Family and Kinship in East London, Routledge and Kegan Poul, 1957.

<sup>(</sup>۱۲) انظ مالفه:

<sup>(\*)</sup> Oscar Lewis, Life in a Mexican Village, Holt, Rinehart and Winston, New York, 1951.

ويمكن أن نقول بحق أن ٧٠ - ١٨٠ من سكان المدن يعيشون حقيقة في أحياء متخلفة ... وعلى خلاف الأمر في الدول المتقدمة، فإن الأحياء المتخلفة (في المدينة الأفريقية) ليست بالضرورة هي نفس المناطق التي تشهد انحرافاً اجتماعياً، وجريمة، وانحرافاً للأحداث. فالحياة في الأحياء المتخلفة على درجة من التكامل في حقيقة الأمر، كما أنها تتسم بالاشباع والدفء في العلاقات الاجتماعية الإنسانية، وتتبجة لذلك فإن المساوئ التي تشهدها الأحياء المتخلفة إنما تأتي ممن هم خارج هذه الأحياء وليس من سكان تلك الأحياء أنفسهم (١٣٠).

#### رابعاً: النزعة المضادة للحضرية

لقد كان من بين صور النقد التي وجهت إلى الحياة الاجتماعية تلك التي تمكس كراهية الحياة في المدينة على وجه المموم. ووجهة النظر المضادة للحضرية تستمد جذورها من أسباب متمادة، غير أن السبب الرئيسي بيدو واضحاً في المقارنة بين الرجه القبيح للمراكز الحضرية الصناعية بما فيها من تلوث، وفقر، ومرض، واضطراب وفوضى، وبين المراكز الحضرية القديمة، وما تتسم به من جلال وتبجيل، حيث يعيش الناس (أو على الأقل الأنرياء منهم) في المراكز الحضرية حياة غوطها الدعة والاستقرار. ومن الأسباب الأخرى المضادة للحضرية، ذلك التباين بين حياة الريف وحياة الحنفر. ذلك أن المزرعة والقرية تبدو ملاذاً للرضا والقناعة المصحوبة بطرق في الحياة معبرة عن عصور أكثر سعادة. وبيدو أن اتجاه المفكرين نحر المدن في بريطاتيا العظمي يختلف إلى حد ما عن الاتجاه الممروف في مختلف بلاد القارة الأوروبية. إذ تعتبر في البلاد الأوروبية الأخرى مستودعاً للتراث الثقافي، والمكان الذي ينبغي أن يعيش فيه الإنسان ليستمتم بوجوده في وسط متحضر. أما

<sup>(13)</sup> Maborgunje, A. L., Urbanization in University; Nigea:a, of Liverpool Press, 1968.

الريف، فيما يرى الحضرى، فيوهم بأنه مكان الحملة والفقراء، حيث لايجد فيه الحضرى أناساً يأنس إليهم.

ولقد كان ظهور المراكز الحضرية الصناعية مصدراً للقلق بالنسبة للطبقات العليا والمتوسطة في انجلترا في العهد الفيكتورى. فبغض النظر عن المخاطر المحدقة بالصحة، وفقدان الأمن، كانت المراكز الحضرية ينظر إليها على أنها تهديد للنظام المستقر. فالجماهير العريضة من السكان العاملين، الذين اكتسبوا العديد من المتناقضات، يظهرون في شكل عريدة، وتهديد للأمن ومع ذلك فإنهم يظهرون في شكل متماسك ومتحد، كما أنهم يظهرون في شكل مرتعب، وهكذا كان المنصر البشرى في تلك البيئة الحضرية يهدو بشكل بنذر بوقوع انفجار أو انهبار اجتماعي.

وهكذا كان يدو أن هناك طريقاً واحداً للخلاص، ألا وهو هجر مراكز المدينة والتوجه إلى الريف. غير أن هناك من يتحفظون حيال ذلك الرأى من منطلق أن عودة الحضريين من سكان المدن إلى الريف سوف يؤدى إلى الانهيار الخلقى للريف، فلقد خلق هؤلاء لكى يقيموا في المدن ولابد أن يكونوا كذلك.

وعندما بدأ الخروج من المدن، فإن الأكثر ثراء هم الذين وجدوا في أنفسهم القدوة على ترك المراكز الحضرية والتحرك صوب الريف. ولقد قدر لهم أن يحيوا حياة تتسم بالعزلة النسبية، فإنهم يستطيعون أن يستمتعوا بالاتصال الاجتماعي مع الآخرين عمن في نفس أوضاعهم. وبرغب أبناء الطبقات المتوسطة أيضاً في الانتقال إلى الريف، ولكنهم لايستطيعون التحرك بالقدر الذي يتحرك به الأغنياء، ذلك أنهم يظهون مرتبطين بالمراكز الحضرية التي يزاولون فيها أعمالهم، ولذلك انجه البعض إلى يؤشاء أحياء جديدة داخل المدينة نفسها، ولكن الحل الذي وجد فيه الكثيرون علاجاً للموقف، كان الانجاه إلى إنشاء بعض الضواحي القرية من المراكز الحضرية أو قريبا

منها في بادئ الأمر، ثم لا يلبث الامتناد العمراني للمدن أن يجعل هذه الضواحي تتصل اتصالاً وثيقاً بها. وينتقل سكان الضواحي إلى للدن أو المراكز الحضرية بواسطة القطار أو الترام، أو الأوتوبيس، أو الدراجة، أو السيارة الخاصة. وباتساع المدن أو المراكز الحضرية، وازدياد الحركة الخارجية نحو الضواحي، أصبحت المسافات التي تقطع في الانتقال داخل المدن ذاتها تزداد طولاً باستمرار، ويظل الناس لفترة طويلة متمسكين بحقيقة مضللة وهي أنهم قد أصبحوا يعيشون في نطاق الريف. ويحقد البعض أن حركة الخروج إلى الضواحي يمكن اعتبارها وسيلة للتفرقة بين الفني والفقر، غير أن أحد لايمكنه أن يتخذ من ذلك دليلاً على تلك المقولة. فقد أصبح أبناء الطبقة المتوسطة العاملة يخرجون أبضاً إلى الضواحي. وخصوصاً عندما تستحكم أزمة المساكن داخل للدن.

أما أولئك الذين يعارضون مساوئ وآنام المدينة، ولديهم أفكار وتطلعات حول المستقبل، فقد انقسموا إلى قسمين: أما أولهما فإن أصحابه يرون أنه بالإمكان إيجاد أحياء سكنية حديثة على نمط جليد داخل المدن أو المراكز الحضرية. وأما القسم الثانى فإن أصحابه يرون أنه من الأفضل إقامة مراكز حضرية أو مدن أو قرى جديدة تماماً على شكل مجتمعات محلية يخطط لها تخطيطاً جيداً. ومن أهم دعاة هذا الرأى الأخير روبرت أوبن R. Owen و اليتوس سولت T. Salt وهما من أصحاب للمانع الأمرياء الذين يبدون اهتماماً شديداً بالطبقة العاملة، ويرون أن التغيير أو التحسين في البيئة التي يعيش فيها العمال لابد أن يجعلهم يتغيرون إلى الأحسن.

ومن المفكرين المتأخرين المعنيين بقضايا المدينة وأبينزرت هواره E. Howard بمترر من أكبر المؤثرين في هذا المجال. وهو ليس معاد للحضرية على نحو ما ينسب للمدن الكبرى كمدينة لندن، ولكنه يهدف من غليلاته إلى أن يكشف فقط عن عيوب المدينة وفضائلها. ولقد كتب في مؤلفه الذي نشر عام ١٩٤٦

حول مزايا وعيوب الحياة في الريف والمدن كما وقف عليها ١٨٩٨ (١٤٠). وفي الجزء الثالث من تقريره يقدم لنا تصوره لنمط جديد من المدن تنعدم فيه شرور آلام المدينة، وتزداد فيه فضائل الحياة الريفية التي يجب أن يكتسبها ساكن المدينة وبالرغم من أن يعض الأشياء التي كانت محلا للنقد عنده في المدن القديمة لمست لها أهمية في عالم اليوم، إلا أن المجادلات التي بدأها بوضع مبادئ لنظريات حول تخطيط المدن لاتزال مؤثرة في مجال أشكال النمو الحضري. وربما كان الجزء الذي حظى بأكبر قدر من المناقشة في نظريات المخططين الأواثل للمدن هو الاعتقاد بأن الإنسان يمكن أن يتغير بفعل بيئته. ولقد كانت النزعة المضادة للحضرية ذاتها مؤثرة إلى حد كبير ولكن هذا التأثير قد اتخذ اتجاهات متعددة. فبينما نجد بعض المفكرين يرغبون في تغيير الناس عن طريق توطينهم في مدن أو قرى انموذجية، فإن البعض الآخريري أن تغيير الإنسان يمكن أن يتحقق من خلال النهوض بالأحياء الفقيرة في المدن من النواحي التعليمية والاجتماعية، وأيضاً عن طريق خلق مجتمعات محلية نموذجية. ولقد تركت هذه الأفكار تأثيراً في دوائر تخطيط المدن، غير أنها لم تنجح في ايجاد فهم عميق للمدن كمراكز للحياة المتحضرة. ويقول بال Pahl اإننا في بريطانيا، وهي أكثر بلدان العالم حضرية لانعلم سوى القليل عن المدن والمراكز الحضرية المعاصرة، وقد يكون ذلك راجعاً إلى أنها لم تكتسب بعد تقبلا من الناس، (١٥٠).

لقد عرضنا في هذا الفصل لجال علم الاجتماع الحضرى وعلاقته بالميادين الأخرى من المواسات الحضرية، كما أشرنا إلى العوامل المختلفة التي تقوم عليها المناطق الحضرية كما يراها المفكرون الحضريون. وقد نوهنا بأهمية اعتبار علم الاجتماع الحضري فرعاً عالمياً على درجة عظيمة من الأهمية في الوقت الحاضر.

<sup>(14)</sup> Howard, E., Garden Cities of Tomorrow, Faber, 1946.

<sup>(15)</sup> Pahl, Readings in Urban Sociology, Pergamon, 1988.

وسوف نفدم في القصل التالي مسحاً للمناهج المختلفة المستخدمة في دراسة الخصائص الاجتماعية للحياة الحضرية، فضلاً عن وضع صياغة للنظريات المتعددة في علم الاجتماع الحضري.

الفصل الثانى الاتجاه والمنهج في علم الاجتماع الحضرى

# الفصل الثاني

#### الاتجاه والمنهج في علم الاجتماع الحضري٠٠

إن الباحث في علم الاجتماع الحضرى قد يتناول موضوعه بالدرامة بطريقتين مختلفتين. فإذا نظر إلى علم الاجتماع الحضرى من زاوية الوحدة الاجتماعية الصغرى Ticro-social فسوف يركز اهتمامه على خاصية واحدة من خصائص الحياة الحضرية، كدراسة مدينة معينة، مثلاً، أو دراسة الخصائص الاجتماعية لمحكان الحضر في واحدة أو أكثر من المناطق الحضرية، أو أشكال استخدام الأرض في المدينة ... وهكذا. وقد تنحصر بؤرة اهتمامه في مجال ضيق كالاهتمام بطبيعة إحدى الضواحى للعينة أو الملاقات بين الناس في الشارع، والبيانات التي يمكن أن تجمع من خلال العمل الميداني أو الاحصاءات. وقد تقودنا الدراسة على هذا النحو إلى نتائج نظرية، غير أنها مع ذلك تتسم غالباً بالانجاء الامبيريقي، وتنتمي إلى هذا النوع من الدراسات الأعمال الوصفية والتفصيلية المدرسة شيكاغوه.

أما النظرة إلى علم الاجتماع الحضرى من زاوية الوحدة الاجتماعية الكبرى الذي Macro-Social ، أو من وجهة النظر الاجتماعية الكبرى، فإنها تعتبر الأساس الذي تبني عليه النظرية في علم الاجتماع الحضري. فهي تهتم بالتناول الرحب والمجرم للامع الحياة الحضرية، كما تعنى ببناء نظرية عامة وتتناول النظم الاجتماعية الحضرية على نطاق عالمي، ولاتقف الموضوعات التي تثيرها عند حدود مدينة واحدة أو قطر واحد، وإنما تتميز هذا الموضوعات بدلالات عامة، كالتساؤل مثلاً عن الآثار التي تخدفها الحياة الحضرية على وظيفة الأسرة، أو على التقسيم عن الآثار التي تخدفها الحياة الحضرية على وظيفة الأسرة، أو على التقسيم الاجتماعي الطبقي للسكان. ويرى العلماء الذين يأخذون بهده الوجهة من النظر،

<sup>(\*)</sup> هذا الفصل مترجم عن المصدر التالي:

Harold E. Nottridge, The Sociology of Urban Living, Routledge and Kegan Paul, London and Boston, 1972, pp. 17 39.

مثل ماكس فيبر M. Weber أن التحضر يجب أن ينظر إليه كعملية تغير ضخمة وشاملة وأنه ينطوى على دلالات أكثر من مجرد نمو حجم الملدن.

ونحن نؤكد على التمييز بين هاتين الوجهتين من النظر، لا لأن أحداهما تلفى الأخرى، وإنما لأنه من الأهمية بمكان أن نفهم طبيعة المدخل المستخدم فى دراسة معينة. والنموذج العملى للبحث الذى يدرك التمييز بين طبيعة هذين المدخلين، تلك الدراسة عن أسر الطبقات المتوسطة (١٩٦٨ C. Bell) التى تضع مقابلة بين الدراسة الايكولوجية الكبرى ذات المستوى الرحب للمدن والمراكز الحضرية، وبين المداخل الايكولوجي الأصغر، الذى تتطلبه دراسة إحدى جماعات الجوار مثلاً (١٠).

## أولاً: علم الاجتماع الحضرى والتاريخ الحضرى

يرى شنور Schnore أن علم الاجتماع الحضرى، في الولايات المتحدة على الأقل، قد أبدى حتى وقت حديث نقصاً شديداً في الاهتمام بالموضوعات والمسائل التاريخية (\*\*). ولقد أخذ هذا الوضع يتغير نظراً لظهور مدخل جديد يقوم على نوع من التكامل المعرفي يدرك من خلاله المؤرخون والسوسيولوجيون أهمية أعمالهم في تنمية الفروع الأخرى من الملوم. ويصدق ذلك بوجه خاص على التاريخ الاجتماعي حيث نجد المتخصصين فيه يستميروند مض الأساليب، كطريقة المينات، أحياناً من المشتغلين بعلم الاجتماع. وهناك مداخل أخرى تتمثل في درامة الأبنية الاجتماعية، والجماعات الاجتماعية، والفروق الريفية - الحضرية، والاتصالات الاجتماعية، والمدوث الأسرة على وجه

Bell, C. R., Middle class Families, Routledge and Kegan Paull, London, 1968.

<sup>(2)</sup> Dyos, H. J. (ed.) The Study of Urban History, Arnold, 1968.

الخصوص (٢٠). كما أن السوسيولوجيين يحتاجون أحياناً إلى مناهج تفطى فترة طويلة من السنين، وهي ما يعرف بالمسوح التاريخية Longitudinal surveys.

ولقد عانت الدراسة المتخصصة في التاريخ الحضرى في الماضي كثيراً من المعقبات والصعوبات. فلقد كان هناك اهتمام زائد بالتاريخ المحلي على حساب المناهج المقارنة، كما كان الهدف الرئيسي للمؤرخين الحضريين يبدو أنه دراسة المشكلات التي يجدونها في التاريخ الحضرى وليس دراسة العمليات الاجتماعية التي كان يمكن ملاحظتها وذلك على الأقل بالنسبة لمدن القرنين التاسع عشر والعشرين .

وكانت المدن تعد الوعاء المتميز للفكر والسلوك الإنساني كما كانت تعتبر مراكز للمشكلات الحضرية الخاصة.

ولقد ظهر حتى الآن تغير في النظرة التاريخية وأصبح الناس يتقبلون المدن، بأخطائها أو بدون هذه الأخطاء، كجزء من الوجود الإنساني. ولكننا في حاجة ماسة إلى الكثير من الدواسات العامة. وتمثل دواسة أ. ف. فيبر واحدة من الاستثناءات الكبرى للقاعدة العامة التي مؤداها أن الدواسات التاريخية الحضرية التي تمت حتى الآن ليست سوى تاريخ للوحلات الصغرى (٥٠٠ ويرى لامبارد Lampard الذي يعتقد أن الدواسة العامة للتغير الاجتماعي ميدان هام بالنسبة للمؤرخ الحضرى -- أنه ينبغي دواسة الروتين المنظم والأمور المتعاقبة التي تحدث في شعون الأسرة والمجتمع المحلي في ضوء دلالات الهجرة، والتغير المهني، والتغير في المكانة

(5) Weber, A. F., The Growth of Cities in the 19th Century, Corell University Press, 1899.

<sup>(3)</sup> Colloque de L'Ecole Normale Supérieure de St. Cloud, L'Histoire Sociale: Sources el méthodes, Presses Universitaires de France, Paris, 1967.

<sup>(4)</sup> Handlin, O. and Burchard J., (eds.), The Historian and the City, Massachusetts Institute of Technology prop 1963.

والحراك الاجتماعي. فعلينا ألا ننسى الهدف العام الرحب. وعلى المؤرخ الخضرى أيضاً أن يضع في اعتباره الدراسة العامة لعملية التحضر في المجتمع (هاندلين وبورشارد، مرجع سابق، ١٩٦٣).

إن الباحث في علم الاجتماع الحضرى الذى يهتم بدراسة التاريخ الحضرى الحديث سوف يجد تبايناً في توفر مادة بحثه. فيعض بلنان أوروبا الغربية لديها مادة طيبة حول الدراسات الديموجرافية الحضرية، وعن الايكولوجيا الحضرية، ولكن قد يكون من المتعدر الحصول على مادة لدراسة البناء الاجتماعي أو السلوك الاجتماعي (ديوم، مرجع ماين، ١٩٦٨).

المدينة المبكرة: مدينة ٥ما قبل الصناعةه: إن الشواهد على الرجود الاجتماعي للمدن المبكرة بعضها ذو صبغة أثرية وبعضها الآخر غير قابل للتفسير المحدد. ومع ذلك فإن أقدم المدن تجذب الانتباء لأنها تبدو متضمنة لبعض التغيرات الثورية في أنماط الحياة الاجتماعية الإنسانية. ولابد من مخقيق شروط معينة حتى تصبح المدن حقائق واقمة. ولقد كانت النظرة القديمة ترى أن نمو المدن كان يعتمد كلية على اكتشاف التكنولوجيا الجديدة في ميدان الإنتاج الفذائي لإعاشة مكان المدينة. غير أن هذه النظرة قد تعدلت تعديلاً جزئياً في ضوء الفكر الحديث، الذي يرى أن ظهور نوع من التنظيم الاجتماعي لإدارة شقون المدينة والتحكم في أمورها كان ضرورياً بنفس درجة أهمية تكنولوجيا الإنتاج الغذائي المتطورة.

ولاتزال العلاقة بين التكنولوجيا والتنظيم الاجتماعي الحضري من المشكلات الحضرية المستمرة، فلقد وجلت مدن الأزتك أن تنظيمها الاجتماعي مبق في تطوره تكنولوجيا الغذاء والإمداد بالمياه، والنقل، والرعاية الصحة العامة (١٠٠٠). ويبدو أن التكنولوجيا الحديثة الغربية في مجال النقل قد تطورت دون أن يواكبها تطور مناظر في قدرة التنظيم الاجتماعي على ضبط آثارها وتناتجها.

<sup>(6)</sup> Soustelle, J., Daily Life of the Aztecs, Penguin, 1955.

وقد تكون للدينة اليونانية - الرومانية قد حققت بعض النجاح في مواجهة هذه المثكلات المبكرة، إلا أنه ظهرت مشكلات جديدة ومستمرة. ولقد كتب أحد الكتاب يقول: وفي كل مدينة يعيش الفقير والنني كمدوين متجاورين. وكل منهما يحسد الآخر. ولاتقوم بينهما علاقات، ولايتبادلان الخدمات، ولايوجد عمل ما يوحد بينهماة ".

ولقد جرت محاولة لتصنيف جميع المدن التي كانت موجودة قبل عام و ١٧٥٠ بل وبعض المدن الموجودة في الوقت الحاضر، تحت مصطلح عام هو المدينة ما قبل الصناعة، وهو في حقيقة الأمر المفهوم نظرى (() فهو يعتبر أن هذه المدن تتميز بخصائص عامة ، كما أنها تختلف عن المدن الحضرية الصناعية الموجودة في الوقت الحاضر. وهي على نحو أو آخر معروفة لنا بشكل أفضل من المدن الموجودة في عهد ظهور الصناعة. فالجماعات أو الماثلات الختلفة، وكذلك الحرف الختلفة، تعيش في جو من العزل الصارم وفي ظروف شديدة الازدحام. وكان الحرفيون يعيشون ويعملون ويبيعون منتجانهم في نفس البيوت التي يعيشون

ويعيش الفقراء في المدينة على هامش الحياة، أما الطبقة العليا – أو الصغوة – فإنهم يحتلون موضعهم في المركز لكى يستطيعوا التحكم في القوة الاجتماعية. وهم قد يستخدمون الدين كوسيلة للضبط. ولقد رسم الاكولاغ، صورة كثيبة وحزينة للمدينة اليونانية – الرومانية، تكشف عن اغتراب الإنسان إلا بسبب حدود وقيود المدينة، وإنما لابتماده وانعزاله عن الدين في المدينة. ولقد كانت فئة الصغوة تتمتع بقدر كبير من الأهمية في مدينة ما قبل الصناعة، اوكلما كانت الصفوة أكثر قوة، كانت المدينة أعظم، (جوبرج، المرجع السابق، ١٩٦٥). لقد كانت

<sup>(7)</sup> Coulonge, F. de, la Cité antique, Huchelle, Paris, 1864.

<sup>(8)</sup> Sjoberg, G., The Prindustrial City, Chicago and New York, 1960.

جماعات الصفوة مثقفة وتختقر طبقات التجار وتزدريها، وفقا لما تعبر عن الأشعار الصينية من أن ارجال الأعمال يتباهون بمهارتهم ودهائهم ولكنهم في المعرفة بالفلسفة كالأطفال الصفارة (<sup>(1)</sup>.

ولقد تعرضت آراء جوبرج للنقد من عدة نواح. وكان أحد الانتقادات التي وجهت إليه أنه قد طمس الفروق الموجود بين الأنواع المختلفة من المدن. مدن المسور المسورة القديم، ومدن المصر اليوناني – الروماني، والمدن الأورية في المصور الوسطي. وكان متعسفاً في مفهومه النظرى الذي قدمه للمدينة حيث لا يصدق هذا المفهوم على كثير من المدن، ويرى كوكس Cox أن المشكلة تكمن في زعم جوبرج أن كل المدن، وعلى الأقل في فترة ما قبل الصناعة، كانت أنساقاً فرعية من المجتمع الاقطاعي (١٠٠٠). فهو يقرر أن الهند البراهماتية لايمكن أن تندرج شحت هذه الفئة. فقد كانت تمثل نسقاً من القرى التي تم تنظيمها بشكل صارم على أساس توارث التخصص المهنى دون أى قدرات ثقافية داخلية تؤهلها للتطور الاجتماعي. ولقد طورت أثينا وروما مفهوماً للمواطنة لم يكن ينسجم مع المجتمع وأختراً، فإن الاقطاع والصناعة ليسا مفهومين متوازيين يمكن النظر إليهما كثنائية وأبل كل منهما الآخو.

ويؤكد بيرن Pirenne على أهمية كل من الجوانب الاقتصادية للمدن في المصور الوسطى والتنظيم الجماعي لها. كما أنه يبرز بالحاح القيمة الهامة للأسواق، وإن كانت تعميماته لاتصدق على جميع المدن الأوروبية. (هاندلين، وبورشارد،

<sup>(</sup>٩)نقلاً عن؛

Chen Tzu-ang, Chinese Poems, trans. by A. Waly, Aller and unwin, 1946.

<sup>(10)</sup> Meadows, P. and Mizruchi, E. H., Urbanism, Urbanisation and change: comparative perspectives, Addison-Wesley, 1969.

م جع سابق، ١٩٦٣). ولقد أبرز الطابع المميز للحياة العامة في المدينة، والتعاون الذي كان موجوداً بالمعنى القائل (ليعمل كل واحد على مساعدة الآخر كأخيه). غير أن مقابلته بين حياة المدينة وبين النبالة الريفية (حياة نبلاء الريف) لم تستطع أن تثبت أمام النقد. وفي بعض المدن كانت النبالة الحضرية تتمتع بقوة كبيرة. وعلى كل حال، فإن بيرن قد أثار عدداً من المشكلات الهامة كطبيعة الملاقات بين المدن والريف في العصور الوسطى، والدور الذي لعبته المدن في التغير الاجتماعي الذي وضع حداً للنظام الاقطاعي (١١).

المدينة كتمط مثالي: أراد ماكس فيبر في مؤلفه «المدينة» أن يكتشف نموذجاً من التاريخ، وأن يقف على الطبيعة الخاصة للظاهرة الاجتماعية الحضرية (١٢). ولقد قبل الفكرة الشائعة في وقته والتي مؤداها أن المدينة هي منطقة مزدحمة بالسكان حيث لايعرف الناس كلا منهم الآخر على خلاف ما يحدث في الأماكن الأصغر، ولكنه تفوق على غيره من السوسيولوجيين بنظريته عن المجتمع المحلى الحضريء.

ولم يكن (الجتمع المحلى الحضري) عند فيبر مجرد جمع أو جمعات للنشاطات الإنسانية، ولكنه عبارة عن نمط واضح محدد المعالم من أنماط الحياة الإنسانية. ويمكن أن تظهر المدينة بهذا المعنى فقط تحت شروط خاصة وفي مرحلة معينة من مراحل التاريخ. ولقد توفرت هذه الشروط في أوروبا في مدينة ما قبل الصناعة، وأن فيبر قد أثبت أن هذه الشروط لم تكن موجودة في كل أنحاء أوروبا. وينبغى تخديد الوقت الحقيقي لظهور المدن على نحو دقيق.

ويمكن لأوروبا وحدها أن تخلق ذلك الوضع الفريد بسبب ظهور وتأثير «الرشد» في الحياة الاجتماعية. ولم يكن ذلك يعني بالضرورة انتصاراً «للعقل» أو

<sup>(11)</sup> Pirenne, H., Mediaeval Cities, Princeton University Press, 1956.(12) Weber, M., The City, New York and London, 1958.

والذوق العام، ولكنه يتضمن الاستخدام المحسوب للموارد من أجل انجاز هدف أو مجموعة من الأهداف بأكثر الطرق اقتصاداً يقدر الإمكان. غير أن هناك من قال بأن مجتمعات ما قبل الصناعة، كان لديها المقدر القليل من والرشد، على هذا النحو. حيث كانت تلك المجتمعات تتميز بوجود شد وجنب بين السلوك الرشيد والسلوك التقليدي، وكان يحسم لصالح السلوك المتوارث عن الماضى وكما كان الناس ينفعلون دائما، (17) وبيدو أن الفرق بين الرشد والسلوك التقليدي قد قاد فير في ذلك الرقت إلى تصور وجود تناقص بين الاثنين وإلى الفصل بينهما على نحو غير صحيح (11) . ولقد كان فيبر مشغولاً طيلة حياته بنمو ظاهرة الرشد في الحضارة المنرية (10) . وربما يكون هذا قد جعل من الصعب عليه أن يتطرق إلى تعريف عام للمدينة يقبل التطبيق على نطاق عالمي.

وهناك صعوبة أخرى تكتنف مفهوم فيبر للمدينة كنمط مثالى يتأسس على عدد من المناصر النظرية التى يصعب تطبيقها فى الواقع المعاش. فإذا تصورنا هنا فكرة والكلبه كمفهوم مجرد والتى تتضمن كافة السمات الهامة والكلابية و (أى كون الحيوان كلبا)، ولكنها مع ذلك لايمكن أن تنطبق على كلب بعينه، لأنها تعبر عن مفهوم مجرد وليس عن حالات فردية. فهذا المفهوم لاينطبق على بعض أنواع الملدن وكمدن العامة من الرومانه، و ومدن النبلاء والارستقراطيين فى روماه. إن النمط المثالى يمكن أن يساعدنا فى معرفة المدرجة التى عندها تكون هذه المليئة المنا النمط أو ذاك، وتنبع النظام القديم أم أنها تتبع شكلاً حديثاً من أشكال التغير أيضاً.

<sup>(</sup>١٣) انظر دراسات مورجان ووارد في الكتاب التالي:

Worsley, P. (ed.), Introducing Sociology, Penguin, 1970.

<sup>(14)</sup> See, Weber, M., Theory of Social and Economic Organization, Trans. By A. Henderson and T. Parsons, Collier Macmillan, 1947. And T. Parsons, The Structure of Socalaction, New York and London, 1968.

<sup>(15)</sup> Bendix, R., Max Weber, An Intellectual Portrair, Doubleday, New York. 1960

وبينما كان النمط المثالى أداة نظرية قيمة، فإن هناك يعض المشكلات التى موف تظهر لو أتنا قبلناه دون ما تخفظ. وربما كانت المشكلة هى الطريقة التى اختار بها فيبر الخصائص التى نهضت عليها مدن المثالية ، فلو أنه اختار خصائصه من بين المدن الموجودة وحدها، فإنه لايكون قد تمكن بعن من خلق نمط مثالى خالص. ومن جهة أخرى، فإن نمطاً مثالياً مجرداً لاتكون له قيمة ذات بال فى المساعدة على فهم الأوضاع الاجتماعية، ولقد كان والفهم من الملامح الأساسية فى نظرة فيبر لعلم الاجتماع (بارسونز، المرجع السابق، ١٩٦٨). ويؤكد فريدريش بشع من التشاؤم أنه لا تخليلات فون شيلتونج الدقيقة ولا تعليقات بارسونز المتعمقة أفاحت في كشف الغمورها ماكس فيبر ١٩٦٧).

وبالرغم من أن أعمال فيبر تنصب على موضوع تطور الظاهرة الحضرية أكثر ثما تنصب على وضع نظرية عامة فى التحضر، فإن هذه الأعمال تنطرى على قيمة من حيث أنها توضع كيف يمكن تركيز الانتباه على العمليات الأساسية للتغير الاجتماعي.

ويؤكد فيير بحق على التنوع الكبير في أشكال المدن التي كانت موجودة حتى مجتمعات ما قبل الصناعة، ففي الوقت الذي نسلم فيه بأن الزيادة السكانية والتجميع السكاني ظاهرة مصاحبة للثورة الصناعية في المصر الحديث، فإننا يجب ألا نخلط بحال من الأحوال بين التجمع الفيزيقي للسكان ونمو المدن بالمعنى السوسيولوجي. وفيما يرى فيير فإن فكرة المدينة قد أشرفت على نهايتها، ولقد فقد والمجتمع المحلى الحضري، أو بدأ يفقد تفرده واستقلاله القانوني والسياسي، ولم يعد لماطانون الحضريون يتحدون حول هدف مشترك، ولم يعد هناك انغلاق داخل جدران المدن، كما أن المدينة الحديثة قد أخذت تمر بمرحلة من الاضمحلال

<sup>(16)</sup> Merton, R. K. et al. (eds.) A Reader in Bureaucracy, Chicago and London, 1952.

والتدهور. ولقد وجدت هذه التتيجة المأساوية لدراسة فيبر صدى لها في كتاب وبولد فجه Boulding المتشائم الموسوم ونهاية المدينة، (هاندلين، وبورشارو، المرجع السابق، ١٩٦٣) حيث تبدو مواقع المدينة القديمة عبارة عن حفر أو تجويفات ناخجة عن الاشعاع.

المدن الشرقية: ميز فير نفسه بين المدن الشرقية والأنواع الأخرى من المدن، حيث أشار إلى المدينة اليونانية – الرومانية ، والمدينة الأوروبية ، والمدينة الشرقية. ولقد أبرز أحد الكتاب الذين درسوا مدن الشرق الأوسط والمدن الإسلامية تناقض تلك المدن م المدن الأروبية التى يقصدها فير. فالمدينة الشرقية في عدد من خصائصها المدينة أو القانونية ، والبنائية ، والمادية – لاتتميز في شئ عن القرية وطريقتها في الحياة. فالمجتمع المحلى الحضرى يبقى دائما قرية ولا أكثر من ذلك ما لم يتضمن إحدى المحاكم أو المراكز الإدارية (انظر مقال Murva) في كتاب Meadows and إحدى المحاكم مرجع سابق، 1979). أما المدينة الغربية فقد كانت تختلف بشكل حاد من النواحى القانونية مع الأشكال الأخرى للتنظيم الاجتماعى، فالفرق بين الريف والمدن كان يبدو واضحاً كل الوضوح.

المجتمع المحلى والمجتمع: الجتمع الهلى والمجتمع هما مفهومان من المفاهيم التى طورها وتونيز؛ Tonnies في كتابه الذي يحمل نفس العنوان والذي صدرت ترجمته الانجليزية عام ١٩٥٥. فجميع الملاقات الاجتماعية في رأى تونيز إنما تنبع من الإرادة الإنسانية، غير أن هذه العلاقات يمكن تقسيمها إلى نوعين مختلفين من العلاقات. ففي المجتمع المجلى (Gemeinschaft) نجد أن العلاقات الاجتماعية تسودها والإرادة الفطرية؛ natural will فالفلاحون والقرويون يعيشون في ظل هذا النوع من العلاقات، التي يمكن أن تعرف في أبسط أشكالها بما يسمى والمجتمع المجلى المقدر على الإنسانة، وتلك العلاقات تميز الجميع،

كملاقات الآباء بالأبناء، والعلاقات داخل الأسرة، وعلاقات القرابة، والجوار، والملاقات بالأصدقاء. فهؤلاء يعيشون ويعملون معاً في اتصال وثيق قائم على الإنسجام والتناغم والوئام، ومن ثم فإن هناك انطباعاً مؤداه أن علاقات المجتمع المحلى على هذا النحو تتسم باللفء العميق والإشباع.

أما المجتمع Gesellschaft و ومجتمع التماقده فإن الملاقات الاجتماعية فيه تقوم على الانفصال، أى على أنها علاقات تفصل بين الأفراد. فكل فرد يعتمد على نفسه بمعزل عن الآخرين ويشعر بحالة من التوتر إزاء الأفراد الآخرين. وهناك تناغم بين الإرادات ولكنه تناغم ينهض على أساس لاشخصى أو يتم بطريقة غير شخصية، عن طريق التعاقد. فيدلاً من وإرادة الفطرة، في والمجتمع المحلى، مجد أن هناك والإرادة المقلية، الاستعاد، فيدلاً من وإرادة الفطرة، في والمجتمع المحلى،

إن التناقض بين هذين النوعين من المجتمعات في طرق الحياة لافت للنظر إلى أيمد حد. ويتساءل أحد السوسيولوجيين المحدثين عما إذا كان تونيز قد اهتم بهذه التموقة بين قمجتمع الفطرة و و المجتمع المدنى القائم على التعاقدة من قبيل التمييز بين القرية وللمدينة لإعطاء صورة حقيقية عن الحياة في كل منهما، وما إذا كانت هناك عملية تاريخية تتحول بمقتضاها علاقات القرية إلى علاقات المدينة ؟ ولو أن الأمر كذلك في رأى تونيز فإنه يكون قد وقع في مغالطة تاريخية، ويكون على غير حدراية كافية بعلم الاجتماع. ويذهب هذا الناقد إلى أن تلك الملحمة عن القرية، كانت مجزوجة في الماضى على الأقل، بالمرض، والجوع، والحرب، والموت المبكر، والتجمية، والتخلف بوجه عام. ودور التاريخ في هذا الصدد لا يمكن اغفاله، إذ أن خصائص الحياة القروية التي يعيشها الفلاحون والقرويون إنما هي ارث ينتقل من خصائص الحياة القروية التي يعيشها الفلاحون والقرويون إنما هي ارث ينتقل من خيال إلى جيل. وعلى ذلك فإنه يصبح من الصحب علينا أن نذهب إلى أن الحياة الرابقية بالضرورة أحسن في علاقاتها الاجتماعية من الحياة الحضرية، حتى ولو أخذنا بالفكرة الفائلة بأن هناك نوعين مختلفين من الملاقات الاجتماعية.

ولم يكن تونيز غافلاً عن الصعوبات التى تكتنف تفسير فكرته، فأكد أن مفهوماته هى مفهومات مصطنعة وضعها هو ربما بشكل تعسفى ليستعين بها فى التفسير. ومن ثم فإنه يمكن النظر إليها كأنماط مثالية. فهو يقرر فى كتابه المجتمع المخلى والمجتمع، أن علاقات المجتمع الحلى ومكن أن توجد فى الملك بالإضافة إلى المجتمعات التعاقلية، إلا أنه لايزال يعتقد أن «الإرادة الفطرية» سوف تخل محلها فى وقت من الأوقات «الإرادة المقلية». كما أن المجتمع الحلى أو مجتمع الفطرة سوف يحل محله المجتمع الفطرة سوف على محله المجتمع العاقدي بعلاقاته الاجتماعية.

وبيدو واضحا أن قيمة العمل الذى قدمه تونيز بالنسبة للفكر السوسيولوجي الحديث تعتمد إلى حد كبير على ما إذا كنا سنفهم هذا العمل في ظاهره أم أننا سنفد تعتمد إلى حد كبير على ما إذا كنا سنفهم هذا العمل في ظاهره أم أننا سنفد تعتمد الآداء على أنها نوع من للؤشرات. فلو أننا رفضنا المدخل التاريخي ووجهة النظر القائلة بأن القلاقات الاجتماعية الريفية والملاقات الاجتماعية الحضرية عبارة عن القائلة بأن العلاقات الاجتماعية الريفية والعلاقات الاجتماعية الحضرية عبارة عن نمطين مختلفين اختلافاً كافياً لدرجة تجمل بينهما ثنائية ؟ إن الإجابة الحديثة على هذا النساؤل يجب أن تأخذ في اعتبارها أنه إذا كان بالإمكان وضع أى تقسيم بين ما هو ريفي وما هو حضرى، فإن هذا التقسيم يمكن أن يقوم فقط على أساس بعض العناصر العملية التي يمكن اعتبارها كنوع من الحكات العملية. أما الجزء بعض العناصر العملية فإنه يجب أن بيين أنه إذا كانت علاقات المجتمع المحلي وعلاقات المجتمع المحلي وعلاقات المجتمع المحلي في المناطق الريفية بنفس النسب. ومهما كان انجاهنا فلا ينبغي أن ننخذع لا بحسن في المناطق الريفية بنفس النسب. ومهما كان انجاهنا فلا ينبغي أن ننخذع لا بحسن ما المشكلات الاجتماعية.

ومن الأهمية بمكان أن نلاحظ أن كاتباً لماحا في العصور الوسطى كابن خلدون يؤكد في وصفه لمدن شمال افريقيا أن التعاون هو الذي يؤدى إلى التحضر. وهو يقول: «إن من طبيعة البشر أن يدخلوا مما في علاقات وثيقة واتصال وثيق، يتحلوا مع بعضهم البمض، ولقد كرس جزءاً من كتابه المقدمة للحديث عن المشاعر الجماعية في المدن.

### ثانياً: الايكولوجيا الحضرية

مدرسة شيكاغو في علم الاجتماع الحضرى: اضطلع روبرت بارك R. Park منذ عهد مبكر على مشكلات المهاجرين إلى الولايات المتحدة، وأصبح مفتوناً يكثير من خصائص الحياة الاجتماعية في شيكاغو. ولقد شهدت هذه المدينة خلال حياته تغيرات اجتماعية ملحوظة كالزيادة السريعة جداً في عدد السكان التي ترجع إلى تدفق المهاجرين ذوى الأصول السلالية والاجتماعية الختلفة إلى المدينة موجة أثر موجة. ولقد كان ذلك النمو مصحوباً بمشكلات اجتماعية ملحوظة كصعوبات الاسكان، ومشكلات الجريمة، وهكذا. وبعتبر هذا التغير السريع في المدينة فرصة نادرة للباحث السوسيولوجي، حيث أصبحت عمليات التغير في المتمم الإنساني أمراً واضحاً جلياً يمكن ملاحظته بسهولة.

وكان الأنثروبولوجيون الأمريكيون يجتهدون في ذلك الوقت في دراسة القباتل الهندية الأمريكية. ورأى بارك أنه يمكن استخدام مناهج مشابهة في دراسة جوانب حياة المدينة وخصوصاً الثقافات الهامشية (كالعصابات) والمهاجرين المنعزلين المقيمين في أحياء اللجيتو»، والفروق بين الناس وفقاً نحال اقامتهم، وأما عن المادة أو البيانات المتصلة بذلك فأمكن الحصول عليها من للصادر الاحصائية الرسمية، وأبينا من المحوث الخاصة، هذا فضلاً عن الجهد الطيب الذي بذله في هذا الحال

قسم الاجتماع بجامعة شيكاغو. وإن كان الباحثون قد وقعوا في بعض الأحيان في خطأ الخلط بين البيانات والنظرية.

وقد حاول بارك وضع نظرية في علم الاجتماع الحضرى، ولقد كان وائداً في ذلك. فقد كانت المعلومات حول علم الاجتماع الحضرى متفرقة وهزيلة. واستعار لهذا العلم حصيلة من المقردات اللغوية والتشبيهات من علم البيولوجيا، فكلمة وايكولوجيا، تعنى عادة بالمنى البيولوجي – فرعاً من العلم يهتم بالعلاقات بين الكائنات الحية وبيئتها الطبيعية، وكذلك العلاقات التي تربط بين جميع الكائنات الحية التي تعيش داخل تلك البيئة. فالكائنات الحية والبيئة الطبيعية التي توجد فيها تعرف عادة على أنها ونسق ايكولوجي، (ecosystem) وفقا للمصطلحات البيبولوجية الحديثة. فالباحث في علم البيولوجيا الحديث يجد متعة في دراسة الشبكة المعقدة للحياة في بركة صغيرة من الماء. ويمكن أن يكشف استخدام بارك للمماثلة والتشبيه عن بعض المخاطر والأخطاء.

ويبدو غريبا أن بارك قد طبق مماثلته على المدن فقط وأغفل المجتمعات المحلية الريفية التي يمكن أن تتضمنها أيضا تلك المماثلات. والحقيقة أن بارك قد اختار المدينة لما يمكن أن يعقده من مشابهة يبنها وبين البركة. فهى ذات حدود ثابتة كضفاف البحيرة، وهى فى رأيه منعزلة اجتماعياً عن غيرها من المناطق الأخرى. وربعا كان ذلك صحيحاً إلى حد ما أيام بارك، ولكنه ليس كذلك فى الوقت الحالى.

ولقد تطورت المماثلة أكثر من ذلك كما يبدو في العبارة القائلة بأن المدينة هي «الموطن الطبيعي للإنسان». إنها تتناول تنظيما وتوزيعا للسكان لايتم بشكل مخطط أر محكوم (٧١٠) ويميز بارك في داخل المدينة، مايطلق عليه اسم «المناطق الطبيعية».

<sup>(17)</sup> Park, R.E., Human Communities, University of chicago Press, 1952.

وهذه المناطق هى قمواطئ للجماعات الطبيعية أو الفطرية، كالبوهيمبين الذي يرجدون في المدن الكبرى وبشكل طبيعي، لأنه غير مخططين ويعتبر وجودهم نتاجا للقوى التي تعمل باستمرار على توزيع السكان ووظائفهم، على نحو مبين داخل مجتمع لمدينة المعقد.

وثمة عائلات أخرى قد صيغت في شكل مصطلحات بيولوجية مستعارة. فكلمة «التكافل» Symbiosis تستخلم لوصف الطريقة التي يحيا بها أحد 
الحيوانات في علاقة وارتباط مشترك مع غيره من الحيوانات. فحيوان «الكركون» 
يسمح لطائر «أبودراهم» بأن يحيا في فمه ليتغذى على فضلات الطعام الموجودة 
بين أسنان، فالطائر بلوره يلتقط هذه البقايا من بين أسنان كفيله وحاميه فيعمل 
على صيانتها وسلامتها وهكنا يميش الناس معا في المدينة. وكلمة «السيطرة» 
على صيانتها وسلامتها وهكنا يميش الناس معا في المدينة. وكلمة «السيطرة» 
والسيطرة على منطقة معينة) كانت تطبق على شركة أو عدة شركات مسيطرة 
والسيطرة على منطقة معينة) كانت تطبق على شركة أو عدة شركات مسيطرة 
المحشرات، أو النبابات، أو الحيوانات التي يمكنها أن تندم أمامها أنواعا أخرى من 
الكائنات الحية . فالمائلة كانت شدية الإغراء بحيث يصعب مقاومتها. ألم تمو 
شيكاغو بمرحلة كهذه عندما غزاها المهاجرون واكتسبوا خصائص السكان 
الأصليين. ؟

أما المحاولات الحديثة التي تبذل لتفسير أسلوب معيشة الناس في القطاعات المختلفة من المدن فتبدأ عادة من زاوية مختلفة ومن ثم فان أحد الجغرافيين قد كتب عن الهجرة من الهند الغربية إلى بريطانيا قائلا:

همناك زعم عام ومن المحتمل أنه صحيح بأن أحياء الجيتوهي التعبير الجغرافي
 عن الفشل الاجتماعي<sup>١٨١٥</sup>. ويوضح جونز (١٩٦٠) بأن التمييز والعزل الذي

<sup>(18)</sup> Peacd.C., West India Migration To Briain, A Social Geohraphy, Oxford University, Press, 1969.

يتعرض لها الرومان الكاثوليك والبروتستانت في احدى مدن ايرلندا الشمالية يختلف باختلاف درجات التوتر (١١٠) . ولقب تبين «فايرى» Firey أن مجموعة من الايطاليين الذي يعيشون في مساكن متواضعة ومتهدمة يرفضون ترك المتطقة للاقامة في مساكن أفضل على الرغم من قدرتهم المالية على ذلك، وذلك لأنهم مشدودين إلى منازلهم بقوة بقعل القيم الثقافية والسلالية (٢٠٠).

ولقد حل بارك المشكلات الناجمة عن الماثلات البيولوجية وذلك بتقسيم التنظيم الاجتماعي الانساني إلى مستويين -- احدهما هو المستوى الرفيع أو والتقافي، والآخر هو المستوى الأدني أو المستوى الحيوى، وكانت مشكلتة هي توضيح طبيعة العلاقة بين هذين المستوين فاما أن يكون المستوى الحيوى مستقلا عن المسوى الثقافي، أو يكون اتعكاسا لما يصدر عنه (رايسمان، المرجع السابق، الاجتماعية المبه ما 1978) ولكن كلا الاحتمالين غير صحيح، اذ يدو أن الحياة الاجتماعية المبه ما تكون بلعية وياضية في سيرك أكثر عما هي شبيهة بالكاتن الحي البيولوجي.

#### ثالثا: التطورات الجديدة في الايكولوجيا الحضرية: الاتجاهات النقدية

على الرغم من أن بارك قد اعتبر المنطقة والطبيعية وجزءا هاما من الدراسة الحضرية، فانه لم يقدم لنا في حقيقة الأمر تعريفا دقيقا ومقننا لها. وتعرف المنطقة الحضرية على أنها منطقة جغرافية تتميز بخصائص معينة كانعدام التخطيط، واللاشخصية، والقوى ذات الثقافة الفرعية أن الحي المتخلف، والجيتو، والمركب الصناعي، والقطاع التجارى المركزي، كلها غير مخططة (رايسمان، المرجع السناي، 1918). «وهناك زعم .. أنه كتتيجة للاختيار، والعزل العنصري

<sup>(18)</sup> Peacd.C., West India Migration To Briain, A Social Geohraphy, Oxford University, Press, 1969.

<sup>(19)</sup> Jones, e., Social Geography of Belfast, Oxford University Press, 1960.

<sup>(20)</sup> Reissman, L., The Urban Process, Collier-Macmillan, 1964.

والاتصال الثقافي والتأثير المتبادل بين الأنماط الثقافية، فإن الناس الذين يعيشون في مناطق طبيعية ذات نمط عام، يخضعون لنفس الظروف الاجتماعية، التي تتميز عموما بنفس الخصائص، (بارك، مرجع سابق، ١٩٥٢). ومن ثم، فإن أحد أهداف الايكولوجيا الحضرية هو تخديد المناطق الطبيعية في المدينة، ولكن باوك يميل إلى استخدام مصطلحات معينة دون أي مبالاة. فهو يستخدم مفهوم «المنطقة الطبيعية، ومفهوم «مجتمع الجوار، كما لو كان شيئا واحدا، كما أنه يخلط أيضا بين مفهوم «المنطقة الطبيعية» ومفهوم «المجتمع المحلي» (٢١). ولم يتفق تلاميذ بارك أنفسهم على المعنى الدقيق لمصطلح «المنطقة الطبيعية». ان زوباخ يعتبر أن المنطقة الطبيعية هي بالضرورة نتاج لطبيعة استخدام الأرض. بينما نجد أن ماكنزي، من جهة أخرى يعرفها على أساس بعض الخصائص: كالسكان، والسلالة. واللغة، والدخل والمهنة. ويقترب دبيرجس، من موقف يمثل مزجا بين هاتين الوجهتين المتقابلتين من النظر. فهو يذهب إلى أن حياة المجتمع المحلى مشروطة بالتوزيع المكاني للسكان. وبهذا المعنى فان المجتمع المحلى يجب أن يفهم على أنه يشير إلى جوانب ثلاثة واضحة في الحياة - هي الجوانب الايكولوجية، والثقافية، والسياسية، وعلينا الا ننسى أن الايكولوجيين من مدرسة شيكاغو يميلون إلى الزعم بأن كل مجتمع . محلى يمكن أن يجزأ إلى مناطق متميزة لأغراض التحليل العلمي. ولكن الصعوبات التي تكتنف هذا الزعم هي أن الحدود التي ترسم بين هذه المناطق ترسم بشكل تعسفي، كما أن المناطق المختارة ذاتها قد لاتكون على درجة كبيرة من القيمة.

ولو افترضنا أننا نريد اجراء دراسه حول وقوع حالات الاضطرابات النفسية في مدينة معينة، فاننا سوف نجد الباحثين في هذه الحالة يرون أن متغيرا كالمهنة أو

<sup>(21)</sup> Koenig, R., The Community, Routledge and Kegan Paul, 1968.

الطبقة الاجتماعية التى ينتمى اليها السكان موضوع الدراسة، من المتغيرات ذات الدلالة التى تفوق مجرد اقامتهم بالمدينة ولقد أضافت وأليان Alihan ، نقدا آخر إلى الالالة التى تفوق مجرد اقامتهم بالمدينة ولقد أضافت وأليان هتمامهم للظواهر والعوامل والخارجية » – كالسك الحديدية، والطرق السريعة والمصانع، والبيئة الطبيعية – ويهملون عوامل أخرى هامة. وهو أن أصحاب هذه المدرسة يهتمون اهتماما شدينا بالمدن الكبرى وومشكلاتها الخاصة ويهملون المراكز الحضرية الصغرى، كما أنهم لايهتمون بالدراسات المقارنة "

الفروض الخاصة بالنطاقات المكانية الدائوية: لقد تأثرت مدرسة شيكاغو الأيكولوجية الدراسات الحضرية بعدد آخر من المفاهيم، وقد عكست محاولات ويبرجس، في التحليل البنائي المكاني مايسمي بنظرية النطاق المكاني المركزي (بيرجس، في بارك ويبرجس، مرجع سابق، ١٩٢٥). ذلك أنه قد تبين بالرسوم الايضاحية أن هناك حيا تجاريا صغيرا يوجد في مركز المدينة، وهذا الحي محاط بنطاق من المباني القديمة: نطاق رقم ٢ ثم يلي هذا النطاق الثاني نطاق ثالث وهو على المحمال ثم يلي هذا النطاق الثاني نطاق ثالث وهو المعمال ثم يلي هذا المحي الأخير آخر أكثر رقيا. وخارج هذه الدوائر داخل المدينة توجد الفسواحي، وعلى الرغم من أن بيبرجس قد رسم هذا الشكل الايضاحي لمدينة شيكاغو أصلا. الا انه ربما فكر في قابليته للتطبيق على مدن أمريكية أخرى. فينبغي علينا أن تتذكر أن هذا الرسم عبارة عن وسيلة لتصوير الحقائق ذاتها. فنهاك مدن - تتضمن شيكاغو ذاتها الحقائق ذاتها. فنهاك الكثير من المدن في أمريكا اللاتينية، وفرنسا، أو جنوب شرق أسيا لاتسق مع على الاطلاق. فليس صحيحا

(٢٢) انظر المؤلفات التالية:

Robson, B.T., Urban Analysis, Cambridge University Press, 1968.
 Burgess in: Prak, R.E.and Burgess, E.N., The City, University of Chicago Press, 1925, 1967.

القول يوجه عام أن المدن تتخذ في اتساعها اتجاها من المركز نحو الخارج. وعلى كل حال، فان هذه النظرية قد تركت لنا أمرين هامين: أولهما هو النطاق الأول، وهو النطاق الانتقالي الذي يستحق معالجة خاصة والثاني وهو ضرورة اجراء دراسة عن العلاقة بين البناء المكاني الحضري وبين التنظيم الاجتماعي الذي يرتبط به (۲۲).

ان جهود الايكولوجيين من أصحاب مدرسة شيكاغو لم تتمخض عن نظرية شاملة عن المدينة، الا أن أهمية الدراسات الايكولوجية المبدانية سوف تفيد في تقديم العون في مجال التغيرات الايكولوجية في المدينة (٢٤)

وتكشف الانجاهات الايكولوجية الحديثة المتخصصة كما يمثلها موريس Morris ، وشولتزSchulz ، وشور Schulz ، تكشف عن اهتمام لايقتصر على المناطق المدروسة في حد ذاتها ، وانما يضع في اعتباره اساسا سكان هذه المناطق وعلاقاتهم الاجتماعية (۲۰) . كما أن هناك اهتماما بالجانب المقارن . أن ميدان الدراسات الحضرية يشهد خلافا بين وجهتين من النظر، تركز احداهماعلى أثر الحياة الحضرية على «الشروط الموضوعية» – كالبيئة الخارجية ، والتركيب السكاني وماشابه ذلك – وتركز الأخرى على دور القيم الاجتماعية والثقافية كمفتاح . ضرورى لفهم مايسمي بالشروط الموضوعية للحياة الانسانية بوجه عام (۲۰) .

<sup>(23)</sup> Hauser, P.M. and Schnore, L.F. The Study of Urbanization, Witey, 1965.

<sup>(24)</sup> Madge, j., The Origins of Scientific Sociology, Tavislock, 1958. (۲۵) انظر دراسانهم التالية:

<sup>\*</sup> Morris, T., The Criminal Area, Routledge and Kegan Pau 1963.

<sup>\*</sup> Schulz, D.A., Coming Black, Prentice-Hall, New York, 1969

<sup>\*</sup> Schor, A.L., Slums and Social Insecurity, Nelson, 1964. (26) See, S. Joberg, in Hauser and Schnore, Op. Cit., 1965.

ويمكن أن تلعب الدراسات الثقافية المقارنة دورا هاما وأساسيا في هذا المجال. ويلفت كوين Quinn النظر إلى وجود أسس اقتصادية وعوامل ثقافية واقتصادية معينة، كاللمكية الخاصة، والترجيه القيمى كحافز لتحقيق أقصى حد ممكن من الربح. لقد أجرى «بايوور PIORO» دراسة على مركزين حضريين بولنديين كشفت خرائطه الخاصة بهما عن بيانات ديموجرافية تفصيلية موزعة مكانيالا كالسن، والجنس والمهنة، والهجرة، والكنافة السكانية، والأمراض، ومرافق الصرف كالسن، والجنس والمهنة، والهجرة، والكنافة السكانية، والأمراض، ومرافق الصرف الصحى، .. الخ) (۱۷۷). كما كشفت خرائط اخرى عن التوزيع المكاني للجريمة، والاسكان، وحتى الادمان على الكحول. ويذهب بايورو الى أن «التركيب الاقليمي للمركز الحضرى لا يمتمد فقط على الجانب الجغرافي .. انه يأتي إلى حد كبير كنتيجة تلقائية لفعل القوى الاجتماعية التي تكون علاقتها الاقليمية محل اعتبار في الايكولوجيا الاجتماعية». كما أجرى بايورو مقارنة بين النمو محل اعتبار في الايكولوجيا الاجتماعية». كما أجرى بايورو مقارنة بين النمو عند التخطيط الحضرى في مدينة رأسمالية وأخرى اشتراكية. وقد تساعل عن ترتيب الأولويات عند التخطيط الحضرى التي تغطى أولوية عن غيرها.

### رابعا: طريقة شيفكاى Shevky: تحليل المناطق الاجتماعية:

بعد ثلاثين عاما من كتاب بارك عن المدينة، قدم شيفكاى منهجه في دراسة التباين الاجتماعي، و المسافة الاجتماعية الاجتماعية (٢٩٨ . ويرى شيفكاى أن «البناء الاجتماعي الحضرى» يمكن دراسته من خلال ثلاثة مكونات هي: (١) المرتبة الاجتماعية (كالخصوبة، وعمالة

<sup>(</sup>٢٧) نشر بليرا مؤلفًا عن الايكولوجيا الحضرية باللفة البولندية، ولوسو ١٩٦٢، عرض فيه هلم الدراسات.

<sup>(28)</sup> Shvky, E. and Bell, W., Social Area Anlysis, Stanford University press, 1955

المرأة، واقامة الأسرة النووية) ، (٣) العزل العنصري.

ومن شواهد المرتبة العليا في الترتيب الاجتماعي، على سبيل المثال، وجود نسبة كبيرة من العمال غير اليدوين، ونسبة الحاصلين على تعليم رسمى عال مونسة المستأجرين بايجارات عالية. ويعتبر العزل العنصرى مقياسا للتعرف على التمركز السلالي أو جماعات الأقلية في احدى المناطق، وذلك في علاقتها بالسكان في المنطقة الحضرية بوجه عام. ويمكن أن توزع درجات هذه المتغيرات على شكل رسم يباني ذي يعدين اللمسافة الاجتماعية، ويمكن أن يستخدم هذا التكنيك في الريف والحضر. وقد أهمل شيفكاى المسافة الايكولوجية وركز أهتمامه على النياين الاجتماعي.

وتتركز أوجه النقد الأساسية التى توجه إلى هذا التكنيك على نوع المفاهيم النظرية المستخدمة فيه وليست المرتبة الاجتماعية بالأمر الغريب، فهى مطابقة إلى حد ما للمكانة الاجتماعية – الاقتصادية، ويرتبط مفهوم التحضر، ارتباطا وثيقا بأفكار ويرث Wirth كما أنه يواجه نفس الانتفادات. وعلى كل حال، فانه وفقا لما يقوله رويسون: اليس هناك اجراء منطقى يمكن عن طريقة اختيار عناصر محددة لها ماييرها .. ويدو أن هناك عددا من الاشتقاقات المكنة التى يمكن استخدامها بدلا من تلك التي اختارها شيفكائ (٢٩).

#### خامسا: التحليل المتعدد المتغيرات:

هو منهج يستخدم للمقارنة داخل القطر الواحد أو ربما بين عدة أقطار. ومن الأمثلة على ذلك، الدراسة البريطانية التي قدمها موسرMoser وسكوت Scott

<sup>(29)</sup> Robson, B.T., Urban Analysis, Cambridge University Press, 1969 and Timns, D.W.G., The Urban Mosaic., Cambridge University press, 1971.

حيث طبقا مناهج احصائية في مجال علم الاجماع الحضري (٢٠٠). وقد تمحض التنميط النائج عن تلك العملية عن «مكونات» محددة - كالطبقة الاجتماعية، والتغيرات السكانية، والازدحام الشديد .. الخ. وقد اقترح واكفورد Wakeford مناهج بسيطة وعملية لبناء مقايس كمية للظاهرة الحضرية لاستخدامها في المقارنات الحضرية (٢٠٠).

#### سادسا: التنميط العام لاشكال النمو الحضرى:

لقد أجرى رايسمان (في كتابة المنشور عام ١٩٦٤) عمليات تنميط مقارنة للمجتماعات بالاعتماد على مقاييس متدرجة معينة. وقد قام بتجميع المجتمعات الأربعة والأربعين المختارة بشكل نهائي في عملية تنميط كلية للتحضر، كما ناقش أيضا المراحل المختلفة التي تمر بها المجتمعات.

### سابعا: المقارنة بين المناطق الريفية والمناطق الحضرية باستخدام التحليلات الاحصائية:

هناك منهج آخرة للتصنيفة ولكنه يثير عددا من المشكلات الهامة التي ترتبط أساسا بمشكلة الفصل الدقيق بين المناطق «الريفية» و «الحضرية». ولقد حشد دنكان Duncan ورايس Reiss في الولايات المتحدة قدرا كبيرا من البيانات التي تعتمد على الاحصاءات السكانية الرسمية الدورية، الا أن نتائجهما قد جاءت لتوضع انه:

الايوجد خط تقسيم قاطع ومحدد بين المجتمعات المحلية الريفية والحضرية،
 سواء على أسس مكانية، أوعلى أساس حجم المجتمع، وتخصصه الوظيفي، (۲۲۱)

<sup>(30)</sup> Moser, C.A. and Scott., W., British Towns, Oliver, 1961.

<sup>(31)</sup> Wakeford, J., The Strategy of Social Enqury, Macmillan, 1968.
(32) Duncan, O.D. and Reiss, A., Social Characteristics of Urban and Rural Communities, Wiley, New York, 1956

وهناك اعتقاد في الولايات المتحدة الأمريكية بأن أكبر المناطق المتحضرة تتميز بيمض أوجه الشبه بينها وبين فقة المزارع الريفية و نفوق تلك الموجودة بينها وبين الوحدات الحضرية الصغرى.

وتعتمد المناهج التي ذكرناها إلى حد بعيد على الاساليب الكمية بعمورة رئيسية، وهي في ذاتها تثير عددا من المشكلات من نوع خاص ويقول موريس وكل وسائل تصنيف المدن في المجتمعات المتحضرة قد حلت مشكلة صياغة المفات الجديدة التي سوف تكون واضحة وبعيدة عن الغموض دون أن تصبح مغرقة في التبسيطه (٢٣٧).

نحن أمام مشكلة مزدوجة ، فان علينا أن نختار النوع الصحيح من الاحصاءات، كما أن علينا أن نكشف العوامل التي يمكن تفسيرها أو تخليلها احصائيا ان كان ذلك ممكنا على الاطلاق. ولقد قحص موريس فحصا ناقدا لوسائل تصنيف عديدة.

ومن الأهيمة بمكان الا يتخدع الباحثون في علم الاجتماع الحضرى كثيرا بما تقدمه الاحصاءات. ففي بعض أجزاء العالم يكون من الصعب أحيانا، بل مستحيلا الحصول على بيانات احصائية محددة بدقة، وهنا يجب استخدام طرق أخرى للحصول على المعلومات. ومن المهم بصفة خاصة أن نهتم بالجوانب الكيفية للحياة الحضرية. والا فكيف يتسنى لنا أن نتناول بالتحليلي الاحصائي قول دى لاكرتيل، de Lacretelle دان للمدينة وجها، وللريف روحه ؟

ثامنا: اتجاه ردفيليد- ويرث:

ردفيله: هو احد الانشروبولوجيين وقد قام باعماله الرئيسية في القرى

<sup>(33)</sup> Morris, R.N., Urban Sociology, Uvwin, 1968.

والمجتمعات المحلية الصغيرة بالمكسيك. وكانت أعماله الميدانية تهدف إلى التوصل إلى تعريف للاختلافات بين طبيعة المجتمعات المنعزلة المتجانسة والمجتمعات غير المتجانسة التى تتميز بالحركة والتغير (٢٤٠) ويقرر بوضوح أن ثمة نوعين من المجتمعات وأن الفروق بينهما يجب تعريفها على نحو ما. ويطلق على المجتمع الأول والمجتمع الشعبي، ويعللق على المتناني والمجتمع الحضرى، وتبرز المتغيرات الرئيسية عند ردفيلد أن هناك تغيرا من المجتمع الشعبي إلى المجتمع الحضرى، حيث: يزداد حدوث التفكك الثقافي، وتزداد درجة الملمانية، ودرجة الفردية.

ولقد كان ردفيلد يحاول وضع «متصل» أو مقياس يمثل أحد طرفيه النمط «المثالي» لكافة الخصائص الجوهرية «للمجتمع الشعبي». ويمثل الطرف الآخر للمتصل – الطرف النقيض – خصائص «المجتمع الحضري». وتختل المجتمعات المحلية التي درسها – ردفيلد مواضع مختلفة على هذا المتصل. ويلاحظ أن هناك تدرجا من أحد – الاقطاب إلى القطب الآخر للمتصل.

وقد تمرضت نظرية ردفيلد للنقد، فيرى أوسكار لويس أن مفهوم شعبى - حضرى كمفيوم للتغيير للتغيير حضرى كمفيوم للتغيير الاجتماعي يركز الانتباه على المدينة كمصدر للتغيير ويتقتصى باقى العوامل أو يهملهر(٢٠٠). وكان يعتقد أن الصراع يمثل فى حقيقة الامر أحد الجوانب الواضحة فى حياة تيبوزتلان، فقد كانت هناك توترات واضحة فى هذه القرية. وكان أن ردفيلد غير قادر على التسليم بوجود «التفكك» أو «سوء التنظم» فى حياة المدينة، وإن كانت بعض المدن «سيئة التنظيم» فى حياة المدينة، وإن كانت بعض المدن «سيئة التنظيم» فى حياة المدينة، وإن كانت بعض المدن «سيئة التنظيم» أعلى التنظيم أطهرت درجة عالية من الاستمرار والبقاء.

<sup>(34)</sup> Redfield, R., The Folk Culture of Yucatan, University of Chicago Press, 1941.

<sup>(35)</sup> Lewis, O., Life in a Mexican Village, Halt, Rinehart and Wiinston, New York, 1951.

ومن الانتقادات الاخرى لمفهوم ردفيلد أن مفهوم شعبي – حضري يستخدم كاداة بحث، وليس كقضية عامة، اذ أنه لايمثل بالضرورة مراحل مختلفة لتطور المجتمعات، كما أنه اختراع من وضع الكتاب الغربيين (هوسر Hauserوشنور، مرجع سابق، ١٩٦٥). ويرى «بال» أنه يجب اعادة النظر في المتصل الريفي الحضرى على أسس زمنية وليس على أمس مكانية (٢٦١). وتلفت مقولته الانتباه إلى الحاجة إلى درسات مقارنة ومنظورات أرحب. ولقد رسم باركلي Barclay ، على سبيل المثال، صورة سارة جدا للقروي السوداني عندما يعود من عمله في الخرطوم (الحضرية) فيتخلى تماما عن الوسائل التي عرفها في حياة المدينة، عندما يستبدل الملابس الحضرية بالجلابية القروية (٢٧) . كما أن جانيت أبولغد قد بينت لنا كيف ان القروبين المصريين يتدفقون بغزارة على القاهرة (الحضرية) ويعملون على وترييف، هذه المدينة (<sup>(۲۲)</sup>.

لويس ويرث Louis Wirth : كان لويس ويرث مرتبطا بمدرسة شيكاغو، وريما كان أكثر الشخصيات البارزة في علم الاجتماع الحضري اثارة للجدل. ولقد أصبحت دراسته الموسومة والجيتو، The Ghetto واحدة من الدراسات الايكولوجية الكلاسكية المبكرة. كما أنه قد عاني من موجة التشاؤم التي أصابت بعض-السوسيولوجيين من اصحاب مدرسة شيكاغو فيما يتعلق بحياة المدينة. كما أنه قد افتقر إلى المعلومات الواسعة عن المدن في أجزاء أخرى من العالم. فقد كانت الدراسات السوسيولوجية الحضرية في افريقيا، وأمريكا اللاتينية، وجنوب شرقي آسيا في وقته لاتزال تخبو في بداياتها الأولى.

<sup>(36)</sup>Pahl, R.E., Reading in urban sociology, Pergamen, 1968..

<sup>(37)</sup> Barclay, H.B., Bari al Lamaab, Cornell University Press, New York, 1969.

<sup>(</sup>٢٨) قدمت ترجدة كاملة لدراسة جاتيت أبو لند للشار اليها في محمد الجوهري، وعلياء شكري، علم الاجتماع الريقي والحضري، دار المارف، التلبعة الأولى، القاهرة، ١٩٨٠، ص ٥٠٥.

ولقد تبنى وبرث مدخلا تاريخيا - إلى حد ما - فى دراساته الحضرية وهو يرى أن بدليات الحضارة كانت ترتبط على نحو بارز بنمو لملدن الكبرى. ولقد كان الانتقال من المجتمع الريفي إلى المجتمع الذى يسيطر عليه الطابع الحضرى، وهو ماحدث فى المناطق الصناعية بالولايات المتحدة واليابان، كان ذلك الانتقال مصحوبا بتغيرات عميقة فى جميع جوانب الحياة الانسانية. ومن ثم، فان المدينة هى نتاج لمملية نمو وتطور طويل وليست ابداعا لحظيا أو فوريا، كما أن الممارسات التي نميز طرائق الحياة فى الوقت الحاضر لايمكنها أن تمحو تماما الممارسات والطرائق السابقة والمسيطرة فى المجمعات والعرائق الاجتماعية تخمل إلى حد ما، بصمات تراث المجتمع الشعبي القديم التي لايمكن ازالتها .. أن المجتمع الحلى والمجتمع الكبير يجب اعتبارهما قطبان مرجعيان تتلاءم مع أحدههما أوالآخر جميع الوحدات المم انية الانسانية (۲۰۰۷).

تعريف ويرث للمدينة: لقد اختار ويرث في تعريفه للمدينة، تلك العناصر المميزة للحضرية، والتي تشكل في رأيه طريقة واضحة مميزة في الحياة. فالمدينة هي «وحدة عمرانية كبيرة نسبيا، تتميز بالكثافة السكانية، وهي مقر دائم لافراد غير متجانسين اجتماعيا، وعلى الباحث السوسيولوجي أن يتبين اشكال الفعل الاجتماعي والتنظيم الاجتماعي التي تظهر عادة في مثل هذه الوحدات العمرانية. ويحتوى تعريف ويرث المدينة بوضوح على المتغيرات التالية: كبر عدد السكان، وازدياد الكثافة السكانية، واردياد الدجة علم مجانس المجتمع المحلى، وبروز السمات. Urbanism ما مميزة للحضرية للحضرية للحضرية . Urbanism .

تأثير المدينة على الانسان: كلما زادادت المدينة نموا في الحجم، بازدياد عدد

<sup>(39)</sup> Wirth, J., On Cities and Social life, Uneversity of Chicago Press, 1964.

المقيمين بها، فان الروابط بين هؤلاء المقيمين تزداد ضعفا، كما أن طبيعة العلاقات الاجتماعية تتعرض للتغير والتبلل. فتصبح هذه العلاقات الاشخصية، وسطحية ومؤقتة سريعة الزوال «كما أن ساكن الملينة يكيف علاقاته بطريقة رشيدة ومفقدة ويتصل المواطن الحضرى بالناس اتصالا وثيقا ولكنه اتصال عابر سطحى، كما أن الحياة في الملينة تمارس بايقاع سريع. أنها تشبه حياة سكان الينا كما يقول الفييس بولس «أنهم الايمضون وقتهم الا في الاستماع الى اشياء جديدة أو رواية أشياء جديدة وبعنى كبر حجم المدينة أن الاتصال غير المباشر يصبح امرا ضروريا. أشياء جديدة وبيما أن يلتقوا مما، وسيطرة الشركات الكبرى على المؤسسات فلا بحدى، والتنافس على المورد النادر، وهو الأرض. ويؤكد ويرث على تنوع الحماعات الموجودة بالمدينة، والصراع بين مختلف الانتماءات، والحراك المجغرافي والاجتماعي المترابد لسكان المدينة.

نقد ويرث: لقد ادرك ريرث نفسه أن هناك حدودا معينة واضحة، فلم يذهب إلى أن الحضرية كطريقة في الحياة حكر على سكان المدينة، وقد قبل وجهة النظر القائلة بأن المقيمين في المراكز الحضرية الصغرى قد يتوفرون على كثير من الأنماط الحضرية. كما تحقق أيضا من أن هناك يعض المدن الكبرى التي نشات دون حدوث قدر كبير من التنمية الرأسمالية أو الصناعية، كما أنه لم يحاول أن يجرى تصنيفا للمدن.

المتغيرات الرئيسية: على الناقد أن يثبت أن بعض الخصائص الهامة للتحضر لايمكن شرحها في ضوء السمات الرئيسية الثلاثة التي تمثل الحد الأدنى. فلقد بنيت الدراسات التي أجريت على بعض القرى الهندية أن هذه القرى تتسم بالكثافة السكانية الشديدة وعدم التجانى بدرجة تكاد تفوق مدينة كلكتا. غير أن ذلك لم

يؤد إلى حدوث تخولات ثقافية <sup>(۱۰)</sup>. وعلاوة على هذا فليس هناك مبرر لافتراض أن المدن في كل مكان قد لعبت أو سوف تلعب الدور الدينامي الذي قرنها به ويرث في الغرب.

ولقد حاول ويرث بوضوح أن يقارن المجتمع الحضرى يبعض أشكال الحياة الاجتماعية الآخرى (وهوالمجتمع الشعبي). فهو يفترض أن العلاقات الاجتماعية الريقية تميل إلى أن تكون ذات طبيعة أولية، على حين أن العلاقات الاجتماعية العضرية تميل إلى أن تكون ذات طبيعة ثانوية .. ولكن الأشكال المتنوعة للعلاقات الاجتماعية في الملدن تتناقض مع هذه الوجهة من النظر. فهناك علاقات اجتماعية أولية، بل وأحيانا وقرى، داخل المدينة (الله عند علم أولية، بل وأحيانا وقرى، داخل المدينة (اله من المحتمل أيضا أن يكون خطأ ويرث قد حدث نتيجة لأنه قد عقد مقارنة بين جزء واحد فقط من المدينة (وهو المجزء الداخلي – وخصوصا النطاق المتحول) وبين مناطق ريفية، وأنه لم يضع في اعتباره المراجل التي يمكن أن تمر بها حياة سكان المدينة .

ولقد استمد ويرث بعض الججاهاته حول المدينة من زيمل (٢٢) ويقول زيمل أن أعمق مشكلات الحياة الحديثة مشتقة من رغبة الفرد في الاحتفاظ باستقلاله

<sup>(40)</sup> Turner, R. (ed.), India's Urban Future, University of California Press, 1962.
(41)

<sup>\*</sup> Young M. and Willmatt, P., Family and Kinship in Easy London, Routledge and Kegan Paul, 1957.

<sup>\*</sup> Gans, H., The Urban Villagers, New York and London, 1962 وانظر كذلك درامة جانيت أبو لغد التي التي أشرنا إليها.

<sup>(42)</sup> Spykman, N.J., The Social Theory of George Simmel., Atherton, New York 1966.

وفردية وجوده في مواجهة القوى الجارفة ويصف زيمل الحياة في الملان المشرى باردة وخالية من المدفء المشروبوليتانية التي تبدو في أعين سكان المدن الصغرى باردة وخالية من المدفء والعاطفة القلبية، ولكن ذلك ليس في الحقيقة، سوى نوع من الميكانرم الدفاعي. ويرسم ويرث صورة عن سطحية الانتماء Rootlessness في المدينة، والتفكك كظواهر أكثر انتشار في المجتمع الريفي، وعي كل حال، كظواهر أكثر انتشار في المجتمع الحضرى عنها في المجتمع الريفي، وعي كل حال، المنزوبوليتانية ليسوا أفرادا عديمي الجنور أوعديمي الانتماء وأن الاتجاهات المضادة للتنظيم الاجتماعي الواسع النطاق تنمو باستمرار لتعمل على تعديل الآثار الناجمة عن انتشار الطابع الملاشخصي الذي تضرضه الحياة التكنولوجية. وهو يرى أن السيوسيولوجيين الأوائل، بما في ذلك ويرث طبعا، كانوا هامشيين حيث كانوا إلى همية المجتمع الحلية، في الوجود الحضرى، كما أنه قد لفت الانتباء الهي همية المجتمع الحلي؟.

ويذهب شياسكى Shelsky في مقال له بعنوان «هل ساكن المدينة يستشعر أو الوحدة فعلا؟ إلى أن ساكن المدينة يفضلها على المركز الحضرى الصغير أو القريدة. فعلا؟ إلى أن ساكن المدينة على المركز المدينة. كما أن ساكن المدينة يرفض أن يفرض عليه في وقت فراغه اقامة علاقات مع جيرانه رغما عنه، ويفضل أن يختار من يصادقهم من بين جيرانه. أن شياسكي، على غرار ويرث، ينطلق في تفكيره أساسا من المدن الغربية (22).

<sup>(43)</sup> Janowitz, M., The Community Press in an Urban Setting, University of Chicago Press, 1952.

<sup>(44)</sup> Schelsky, H., Aufder Suche nach Wirklickeit, Eugen Dietrich Verlag, Dusseldorf. 1965.

## الفصل الثالث

ايكولوجية المدينة

دراسة تحليلية للمناطق الايكولوجية في مدينة الاسماعيلية

# الفصل الثالث ايكولوجية المدينة دراسة تحليلية للمناطق الايكولوجية في مدينة الاسماعيلية أولا مقدمة

كلمة الايكولوجيا Ecology باللغة الانجليزية مشتقة من الكلمة اليونانية Oikos ، ومعناها باللغة الانجليزية House ، اى بيت أو مسكن باللغة العربية Oikos ، والمعنى الواسع لها من يقيمون في المسكن، ونشاطهم اليومي، ومبلغ تأديتهم والمعنى الواسع لها من يقيمون في المسكن، ونشاطهم اليومي، ومبلغ تأديتهم لابقاء على الحياة وضمان الحصول على موارهم (الله وقد قام عالم الاحياء الالماني وارنست هيكل ، ١٨٦٤ Ernest Hackel ) بهمياغة كلمة Ecology منة 1٨٦٩ وتقتصر في رأية على دراسة البيولوجيا باعتباره عالم أحياء، للارشاد الى الملاقات المبادله بين النباتات والحيوانات، التي توجد معا في بيئة طبيعية معينة ، ولم يظهر تطبيق المنهاج الايكولوجي ومفاهيمه في مجال العلاقات الانسانية ، الا في اوائل القرن العشرين وذلك في كتاب ولشارلز جالين العناق الاجتماعي لمجتمع محلي زراعي ولم يستخدم جالين كلمة Ecology في ذلك الكتاب. وفي سنة ١٩١٥ نشر ووبرت بارك Ecology أما في سنة ١٩٩١ مقادة في علم الاجتماع استخدم المدينة دون أن يستخدم كلمة Ecology أما في سنة ١٩٩١ مقادة في علم الاجتماع استخدما المدينة دون أن يستخدم كلمة Ecology أما في مقده في علم الاجتماع استخدما المدينة دون أن يستخدم كلمة Ecology أما في مقده في علم الاجتماع استخدما المدينة دون أن يستخدم الحديث وروبرت بارك Ew. Burgess استخدما بارك وا. برجس Ew. Burgess استخدما المقدمة في علم الاجتماع استخدما بارك وا. برجس Ew. Burgess استخدما

<sup>(\*)</sup> يمثل هذا الفصل فصلا من الرسالة التي تقدمت بها الدكتورة عابدة فؤاد عبد الفتاح أنيل دوجة الماجستير من قسم الاجتماع بكلية البنات جامعة عين شمس وموصوعها العياة الاجتماعية في ملينة الاسماعيلية. دراسة في علم الاجتماع الحضرى، ١٩٨٤ عمت اشواف الدكتور على محمود اسلام الفار.

فيه كلمة Human Ecology أى «الايكولوجيا البشرية» (11). وقد وضعت الايكولوجيا البشرية ضمن برامج ومناهج الجامعات الامريكية ابتداء من سنة ١٩٢٠).

واذا تتبعنا تطور الاهتمام بدراسة الايكولوجيا البشرية، بجد أنه منذ قيام علم الاجتماع، زاد الاهتمام بالبيئة الاجتماعية وتخليلها والوقوف على مبلغ الصلات بين مظاهر الحياة الاجتماعية وللقومات البيئية. وقد اهتم الباحثون في امريكا بهذا اللون من الدراسات ، حيث يتفق وميولهم نحو الدراسات الميدانية، ويفضلون النزول الى الواقع الاجتماعي لحل المشكلات حلا ايجابيا وموضوعيا، ينبع من طبيعة التفاعلات بين الفرد والبيئة، على عكس اساتذتهم من الغرب الذين اسرفوا في الدراسات النظرية الاكاديمية. وهذا نتيجة سرعة تطور الحياة في امريكا ولاسيما بعد الثورة الصناعية، وما طراً على البلاد من تغير اجتماعي، ودفعهم على التوفر لحل مشكلات الحياة بدل من الأغراق في البحث والجدل النظرى. وبذلك بدأ الاهتمام بدراسة البيئة الاجتماعية، وما تعانيه من مشكلات وعرفت لديهم باسم الايكولوجياالبشرية (٥٠).

وفضلا عن ذلك، نجد أن علماء الاجتماع والانثروبولوجيا اللذي ينهجون في دراسانهم نهجا بنائيا وظيفيا، يرون ان تخليل النظم الاجتماعية للتعرف على خصائص البناء الاجتماعي في المجتنعات المحلية التي يدرسونها، يتطلب بالضرورة دراسة الظروف والموامل الجغرافية والبيئة السائدة في تلك المجتمعات. وهذا النوع من الدراسة ليس مجرد وصف للبيئة وظروفها واثرها على النشاط، ولكن الامر يقتضى تتبع الملاقات المتبادلة بين الانسان والبيئة، وأثر ذلك على النظم الاقتصادية والسياسية والدينية وغيرها من النظم ".

وتعرف الايكولوجيا البشرية، بانها اتجاه يختص بدراسة الانسان في علاقته ببيئته

الطسعية، وبيئة الانسان هذه تشمل الارض التي يشغلها وتنظيم استهلاكه للطعام(٧). بالاضافة الى ذلك تهتم الايكولوجيا البشرية بدراسة البناء الاجتماعي يحت مفهوم الموقع، والتغير الاجتماعي في مفهوم الحركة. علاوة على تحديد ملامح وسمات المجتمع في صيغة رياضية يمكن قياسها. لذلك تختلف دراسة الإيكولوجيا البشرية عن دراسة الجغرافية البشرية. حيث تركز الاولي على المجتمع والثانية على الفرد وعلاقة الانسان بأخيه الانسان بدلا من علاقة الفرد بالبيئة التي يسكنها (٨). لذا من الضروري على كل باحث في علم الاجتماع والانثربولوجيا يتبني ابجًاها بنائيا وظيفيا في دراسته للمجتع. أن يحلل البناء الاجتماعي ليقف على مدى التفاعل والتداخل والتساند الوظيفي بين ظواهر الايكولوجية والاجتماعية. وهذا على اساس ان النسق الايكولوجي نسق قائم بذاته، يهتم بدراسة العلاقات بين الانسان والبيئة بعكس انساق البناء الاجتماعي التي تهتم بدراسة العلاقات الاجتماعية. وتكمن أهمية النسق الايكولوجي في فهم البناء الاجتماعي للمجتمع، بالاضافة الى ذلك يعد النسق الايكولوجي نسقا استقراريا (استاتيكي) لايتغير، ويرجع ذلك الى ثبات الظروف الجغرافية، على الرغم من ان هذا الثبات لا يعني أنه دائم مستقر، بل أنه نسق دينامي وتظهر دينامياته في المجتمعات البسيطة. التقليدية عن حتمعات الحديثة المتقدمة، باعتبار ان الاولى يرتبط الفرد بالبيئة ارتباطا وثيقا مؤثرا على مختلف الانشطة البشرية (٩).

وهناك علماء اهتموا بدراسة النسق الايكولوجي في المجتمعات البدائية. ومن المجتمعات البدائية. ومن الامثلة على ذلك نذكر دراسة وأيفانز بريتشارد" E.E. Evans Pritchard عن المستحد ال

النوير في جنوب السودان. وكذلك يهمنا أن نشير ايضا الى أن دروبرت ردفيليد Robert Red Field قد خصص فصلا كاملا للراسة النسق الايكولوجي في كتابه والمجتمع المحلى الصغير، (١٠٠ حيث اعتبر النسق الايكولوجي مدخلا هاما لفهم البناء الاجماعي.

وبالاضافة الى ذلك، هناك باحثين اهتموا بدراسة الظروف الايكولوجية في المجتمع الحديث، خاصة ايكولوجيا المدن الحديثة، بموضوعات ومسائل تختلف عن مثيلاتها في المجتمعات التقليدية. ومن اهم هذه الموضوعات أسباب ظهور المدن، ونموها، وتطورها، ونوع السكان، ونوع الصناعة، وموارد الثروة الطبيعية واستغلالها، ونمو السكان وكثافتهم، ودرجة تركزهم وحركاتهم وترزيع المساكن، ومناطق العمل، والاسواق ومناطق التبادل التجاري(١١١). ومن امثلة ذلك دراسة ولم. وورنر وزملاؤه في يانكي سيتي Yankee City بالولايات المتحدة الامريكية. فقد خصص وورنر فصلا مستقلا لدراسة النسق الايكولوجي، واولاه اهتماما خاصا في دراسته لتوزيع الطبقات على المناطق الايكولوجية المختلفة. وانتهى من دراسته الى ان يانكي سيتي تتألف من اثني عشرة وحدة ايكولوجية متميزة فمنها من هي اقلم المستوطنات أو احدثها أو تختفظ بكونها مقر للهيئات الحكومية، واخرى تتسم بانها حليشة العهد من حيث النمو السكاني... الخ وقد اهتم وورنر برسم خريطة ايكولوجية ووضع عليها الوحدات الايكولوجية مرقمة من ١ الى ١٢ بحيث يكون رقم ١١٥ لأفضل المناطق الايكولوجية من حيث السمات الاجتماعية، والانتماء للطبقات العليا والسمعة الاجتماعية الطيبة. ورقم ١٢٥ للوحدة الاخيرة من حيث الترتيب والسمات الاجتماعية، وسكانها من الطبقات الدنيا(١١).

بالاضافة الى ذلك هناك دراسة دوليام ب. شوب William B. Shuob ، لمدينة اوشوجبو Oshogbo في تبجيريا. حيث خصص شوب فصلا مستقلا لدراسة النسق الايكولوجي. حيث اهتم بدراسة التجمعات السكانية وتقسيمات المدينة، ورسم خريطة للمدينة توصح الوحدات السكانية والخازن والمباني واماكن سكن الاجانب(١٢٠).

ولكل مجتمع نموذج ايكولوجي معين. وتختلف الجتمعات حول مدى امكانية رؤية النموذج الايكولوجي. لذلك من الضروري إن تبرز كل مدينة النشاط الخاص بها، والذي يميزها عن غيرها من المدن(١٤). والنماذج الإيكولوجية هي نتاج العلاقات المتبادلة بين الانسان والبيئة، حيث أن أي مجتمع ماهو الا مركب من علاقات متبادلة بين العناصر الثقافية والطبيعية. وهذه النماذج لا تتكون بطريقة عشواتية ،، مثل طرق استخدامنا للارض ولكنها تتكون بفضل عمليات السوق. والنماذج الايكولوجية عديدة أهمها ثلاث نماذج هي اكثرها شيوعا في العديد من المجتمعات. الاول هو فنموذج الدواتر المركزية The Concentric circle pattern وقد طبق هذا النموذج في دراسة مدينة شيكاغو. وهو النموذج الاكثر انتشارا في عديد من المجتمعات. ويتكون من خمس دوائر تنمو خارج المركز، وهي خمس مناطق تتخذ من المركز محور اساسي لها، حتى توفر الوقت ونفقات النقل من والى نقطة المركز. وهذه المناطق هي بالترتيب: منطقة الاعتمال - منطقة السكن المتدهور - مناطق اسكان العيمال - منطقة سكن الطبيقات العليا - منطقة المواصلات والانسالات. وهذه المناطق غير متجانسة نتيجة لتأثير العوامل الطبيعية التي توثر على المظهر الخارجي واستخدام الارض. الثاني هو انموذج القطاع او الحور The sector وهو يعني نمو المدينة على هيئة قطاع، يبدأ من مركز معين على هيئة ربع دائرة. وبذلك فان انتشار استخدام الارض يبدأ من المركز على هيئة قطاع من الدائرة. والثالث الموذج تعدد النواة The Multicentered pattern حيث تنمو المدينة على هيئة مراكز فرعية لكل منها مركز خاص، وهذا النموذج ينتشر في المدن العاصمية (١٥). والشكل رقم / ١ يوضح هذه النماذج.

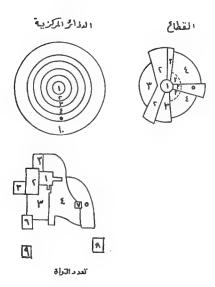
ومن ضروريات دراسة النسق الايكولوجي، النزام الباحث بالموضوعية حتى يستطيع توضيع اتجاهات وتنظيمات افراد المجتمع، ويهتم ايضا برسم خرائط توضع توزيع الجرائم، وتعدد الزوجات، والتغير السكاني، والمستوى الاقتصادى، ومشكلات النقل. فضلا عن ذلك من الضرورى الاهتمام بالبعد الزمني حيث تمتد الدراسة لفترات ماضية وحاضرة لكي تمكن الباحث من ترجمة بياناته بطريقة علمية (١٦٠٠).

وبذلك فان دراسة النسق الايكولوجي ذات الجماهان رئيسيان أولا الاتجماه التابيخي، وهو ذالع الانتشار في الكتابات الانثروبولوجية التطورية، وهي الطريقة المستخدمة في المجتمعات البدائية والتقليدية. ثانيا الاتجاه المعاصر، الذي يشيع في كتابات السوسيولوجيين وخاصة بين العلماء الامريكيين الذين يهتمون بدراسة التنظيمات وتوزيع السكان، وهي الطريقة المستخدمة في المجتمعات الحديثة المحضرية. (۲۱۷).

ودراسة مدينة الاسماعيلية ، دراسة تنبنى الانجاه البنائى الوظيفى، الذي ينظر الى للدينة على النفى ينظر الى للدينة على انتها نسب علم يتكون من انساق فرعية ذات وظائف تساهم فى استمرار واستقرار وتوازن النسق العام، هذه الدراسة تنسم بالشمولية حيث تتناول الباحثة دراسة مختلف اوجه الحياة الاجتماعية فى المدينة باعتبارها بناء اجتماعية، ونسقا عاما.

<sup>(\*)</sup> الاشارة الى رمالة الماجستير التي نقل عنها هذا الفصل.

# أهسم النماذج الايكولوجية



يتضمن الانساق الفرعية من خلال دواسة الحليلية للوقوف على مدى تأدية كل نسق لوظائفه. لذا ينبغي الاهتمام بدواسة النسق الايكولوجي واعتباره جزءا هاما ومستقلاء حيث انه يلقى الضوء على الواقع الاجتماعي للمدينة وما يحدث فيه من تغيرات خاصة بتوزيع السكان حسب الاحياء اغتلفة، ومدى اختلافها عن بعضها من حيث السمات الاجتماعية، والسمة الاجتماعية. بالاضافة الى ان دواسة النسق الايكولوجي للمدينة تبرز لنا نوع المدينة المدوس هل هي تجارية اما صناعية ام سياحية، اثرية اوخدمية، علاوة على اسلوب الحياة داخل المدينة، ومدى تأثير البيئة على نشاط السكان. وبذلك تمد دراسة النسق الايكولوجي لمدينة الاسماعيلية، بمثابة دواسة الوجه الانساق الاخرى التي تذكل الحياة الاجتماعية في المدينة.

ودراسة النسق الايكولوجي في مدينة الاسماعيلية يتضمن الموضوعات الانية، مراحل النمو المعراني بمدينة الاسماعيلية، منذ نشأتها حتى عام ١٩٦٧، ثم دراسة المناطق الايكولوجية في الوقت الحاضر، واخيرا دراسة النموذج المام في مدينة الاسماعيلية. وهذه الدراسة تعتمد على خراط ايكولوجية للمدينة في فترات مختلفة من حياتها بالاضافة الى الجداول الاحصائية والاشكال التوضيحة اللازمة.

## ثانيا مراحل النمو العمراني لملينة الاسماعيلية حتى سنة 1977 .

تقع مدينة الاسماعيلية في منصف قناة السويس على تلال مرتفعة تعرف باسم الجسر الى شمال بحيرة التمساح. وفي الجسر الى شمال بحيرة التمساح. وفي صدر حكم الخديوى اسماعيل سميت المدينة باسمه. واكتسبت مدينة الاسماعيلية منزلة كبيرة عندما جعلتها شركة القناة للركز الرئيسي لادراة الهيئة وفي سنة ١٨٧٠ اصحبت مدينة الحدائق الوافرة العامرة بالمنازل (١٩١).

ودبت الحياة في المدينة واصبحت مصدر جذب للسكان من كافة ارجاء

الجمهورية وخاصة محافظة الشرقية لقربها من المدينة. (١٦٠ وكانت المدينة في هذه الفترة ملكا للهيئة المشرقة على القناة من الفرنسيين. وقد قام مهندس فرنسي يدعى جومار Gomar مرسم تخطيطي للمدينة يخدم في القمام الاول مرفق القناة على اعتبار مدينة الاسماعيلية تتوصط القناة وبها الادارة الرئيسية لهيئة قناة السويس. وتوضح الخريطة، ان المدينة يتوسطها شريط السكة الحديد يحده من شماله وجنوبه طريق رئيسي، وعلى بعد ممين من كل طريق يقع ميدان فسيح تنفرع منه الشوارع متشبعة مثل اشعة الشمس، في كافة الانجاهات. وفي ذلك الوقت كانت المدينة تابعة اداريا نحافظة القنال يبورسعيد. وكان بالمدينة طريقان احداهما يربطها بفلسطين والاخريبطها بالقاهرة (٢١٠). وتدميز المدينة بارض صحراوية تمتد اليها الترعة الحلوة، سميت بترعة الاسماعيلية. حيث تم حفرها مع انشاء مدينة الاسماعيلية في عام المداتا متجهة نحو شمالها الشرقية.

وقد شهدت المدينة سرعة هائلة في النمو والتشييد والممران وتزايد السكان باعتبارها مستقبلة للحشود الهائلة من الهجرة الداخلية من أنحاء الجمهورية، وقد بلغ عدد السكان في تعداد اسنة ۱۸۸۲ حوالي (۲۳) نسمة ثلثهم من الاوروبيين. وفي ذلك الوقت كان في المدينة ستة مقاهي ومدرسة ابتدائية وكنيسة ومسجد ومكتب للتلغراف ومستشفى وحدائق عمومية. وكثر عدد المحلات التجارية والفنادق كما اقيمت مراى "للخديوى اسماعيل بدل من المقصورة لللكية الى استقبل فيها ملوك اوربا اثناء احتفالات افتتاح القناة للملاحة الدولية.

<sup>\*</sup> وهله السراى متوجورة الان وهى تمد متحقا خاص للخديوى اسماعيل حيث يوجد بعض الملابس والادوات وانباء اخرى خاصة باستعملات الخليوى الشعبية.

وكانت مدينة الاسماعيلية منذ انشائها مقسمة الى قسمين و ويجع الفضل الى الفرنسيين في تقسيم المدينة الى قسمين قسم خاص بالاجانب يعرف (بحى الافرنج) وهو الجزء الملاصق للقناة بطول شريطه المالى. وقد اختاره الفرنسيون مكان الاجانب العاملين سواء في هيئة القناة أو في التجارة، بالاضافة الى الشخصيات الهامة من المسربين. أما القسم الثاني فيعرف (بحى العرب)، وهي الدى الذي خصص لاقامة الممال المسربين في هيئة القناة وغيرهم من المسربين، ومدينة الاسماعيلية الجملية ذات الطراز الغربي يشعر كل من يزورها بالفارق الكيبر بين الحي العربي والحي الافرنجي، ولازال هذا الفارق موجودا رغم أنهاء الاحتلال بين الحي القناة وتمصيرها ( ع.).

واذا تتبعنا التطور السكاني والعمراني في مدينة الاسماعيلية من واقع تعداد عام ١٩١٧ ونسبتهم للتورة، فسوف نجد ان حي العرب كان يحظى بنسبة سكانية تفوق حي الافرنج، وصلت الى ٤٤٦ من اجمالي سكان المدينة، بينما في حي الافرنج بلغت ٣٥٠٪. كما بلغ عدد المساكن المأهولة بالسكان في المدينة حوالي ٣٦٧٣ مسكن موزعة كالاتري ١٩٨٣، مسكنا في حي الافرنج والمماكن موزعة كالاتري ١٩٨٣، مسكنا في حي الافرنج والمماكن المشكنا في حي الافرنج والمماكن المشكنا في حي الافرنج والمماكنا

<sup>\*\*</sup> هذه التقسيمات من عمل للترفين على هيئة القناة من الفرنسيين، حيث كانت للدينة ملكا للهيئة. لذلك خصصت افضل جرء في للدينة لسكن الاجنب الماملين في هيئة القناة وغيرهم. واطاق عليه حي الافرنج اى حي الاجانب فقط. وهذه التسمية ليست بغرية بل موجودة في اغلب للدن النامية التي وقمت تحت وطأة الاستممار. فقى الهند وجد الحي الأفرنجي الى جوار للحي الوطني حيث يتميز للحي الوطني حيث يتميز بالاتباع والخضرة والهدوء ولمزيد من التفاصيل حول هذا للوضوع انظر جير اللديريز، مجتمع لللميئة في الهلاد النامية. ترجمة الى العربية الدكتور محمد الجوهرى، الطبعة الأولى (مؤسسة ذاتكلن للطباعة والذير القاهرة ويورك سنة ١٩٧٧) ص ١٩٧٥.

<sup>-</sup> دراسة ملهنة اوشوجيو يتجيريا مرجع سابق. حيث يتضع نفسيم للدينة ووجود حي خاص للاجانب يتميز بسمات مختلفة عن بقية الاحياء حيث نمط المسكن الانجليزي. وفي مدينة الاسماعيلية ازداد حدة هذا التقسيم بسبب الاستمار الانجليزي للبلاد.

فى حى العرب. وبقية المساكن متنشرة فى اماكن اخرى بالمدينة. وفى هذه الفترة ايضًا اغلبية الاجانب يقيمون فى حى الافرنج وعددهم ٢,٧٧٧ - نسمة بنسبة ١٧,٩ ٪ من اجمالى سكان المدينة (١٠٠٠).

وملينة الاسماعيلية باعتبارها المقر الرئيسي لهذة القناة، كانت مصدر جنب مستمر للسكان سواء للممل أو للاتنقال والاستقرار، وكان اغلية السكان يعملون في خدمة مرفق الفناة، سواء بالصيانة والملاحة أو خدمات اخرى للمدينة ذاتها، ومع مرور الزمن ازداد العمران في المدينة تبعا للتزايد السكاني وتعدد الانشطة التي تسرع من نبض الحياة داخل المدينة. لذلك ازدادات التقسيمات الادارية من وحدين فقط الى أربعة وحدلات ادارية. وعلى الرغم من كونها تقسيمات ادارية الا انها تبدو تقسيمات ادارية الا انها تبدو تقسيمات ادارية الا انها تبدو والمعلق وقدخل الاجانب في تقسيمات منذ البداية وذلك باستثناء (حي العباس والحطة رقم ۱۲) حيث أنهما ادراريا وحدة واحدة ولكنهما في الواقع يختلفان سواء من حيث الوضع المكاني والاجتماعي، فحي (العباس) امتداد لحي العرب من ناحية القرب بينما يقع حي (محطة رقم ۱۲) على امتداد حي الافرغ من الشرق. وبالاضافة الى ذلك يتميزان بسمات اجتماعية متميزة حيث ان (حي العباس) حي شعبي قديم قدم وجود المصريين في المدينة، وسكانه من الطبقات الوسطى والدنيا بينما (حي المعبرين من المدين، من الاجانب والمصرين، في المدينة، وسكانه من الطبقات الوسطى والدنيا المدورين من المدورين من المدورين من المدينة سكنه كبار المعورين من المدورين، من الاحوانية ما المدينة يسكنه كبار المعورين من الاحوانية من الاحوانية بالمدينة بالمدورين من المدورين من الاحوانب والمعربين.

وتوضح بيانات تعداد ١٩٤٧ التقسيمات الأربعة للمدينة من حيث عدد السكان والمساحة، وعدد الاسر وعدد الغرف، وكثافة السكان، ومتوسط عدد افراد الاسرة والتزاحم وبدراسة تلك البيانات نلاحظ أنها وضعت الاحياء الاربعة في المدينة في تسلسل من حيث المستوى الاجتماعي يبدأ من حي الافرنج ثم حي

المرب وحى العباس والمحطة وقم 7 واخيرا حى المرايشية. وهنا نجد حى الافرنج وقم المرب وهو الحى الراقى الذى تقل فيه نسبة السكان، وتزداد مساحته ويقل فيه عدد الاسر وايضا تقل كشافة السكان فى الحى ويتخفض معدل التزاحم. اما حى المرايشية رقم ٤ على عكس ذلك تماما تتزايد فيه نسبة السكان والكثافة السكانية والتزاحم وعدد الاسر. وفى هذه الفترة انخفض عدد الاجانب فى المدينة من جنسيات مختلفة بالمقارنة بتعداد عام ١٩١٧ حيث بلغ عدد الاجانب ٢,٣٠٩ نسمة بنسبة ٨.٤٪ من اجمالى سكان المدينة، يتركزون فى حى الافرنج من حيث الاقادة (٢٠٠٠)

ولم يطرأ على تقسيمات الملينة اى تغيير حتى تعداد عام ١٩٦٠ الذى الوضع ان الملينة تنقسم الى خمس وحدات ادارية بدلا من اربعة. على اساس ان حى المريشية انقسم الى وحددين اداريتين هما حى العرايشية الجديدة، وهو الجزء الشرقى للحى وهو حديث نسبيا بالمقارنة بنصفه الاخر ومبانية على الطراز الحديث. اما الجزء الاخر يسمى حى منشية الشهداء، ويعتبر المنطقة المتخلفة فى المدينة من حيث سماتها العامة. ويفصل الجزئين شارع رئيسى يسمى شارع الثلاثين، وهو يمتد من جنوب المدينة الى شمالها.

والجدول رقم (1) يبين عدد سكان المدينة موزعين على الاحياء الخمس وجملة افرد الاسرة وعدد الاسر والغرف ومتوسط حجم الاسرة ومعدل التزاحم طبقا لتعداد عام ١٩٦٠. وبدراسة الجدول رقم ٣/٣ نجد ان حي الافرنج مازال يتمتع بكونه الحي الراقي في المدينة، حيث يقل عدد سكانه بالقارنة بالاحياء الاخرى مع اتساع مساحته، ويتمتع ايضا باتخفاض متوسط حجم الاسرة ومعدل التزاحم، ويلى حي (العرب) ثم حي (العباس والمحطة رقم) من حيث الكثافة السكانية، اما حي (العرايشية الجديدة) فيتميز بكنافة سكانية عالية مع انخافض

حجم الاسرة ومعدل التزاحم بالمقارنة بالاحياء الاخرى باستثناء حى (الافرغ). اما حى (منشية الشهداء) فقد سجل معدلات عالية فيما يتعلق بحجم افراد الاسرة، ومعدل التزاحم.

اما بالنسبة لمعدد الوحدات السكنية والمساكن في للدينة، فيمكن الاعتماد على المتعداد العام للسكان لمسنة ١٩٦٦ بالعنية حيث يتوفر فيه بيانات عن عدد الواحدات السكنية والمساكن العامة والمباني والجدول رقم (٢) يوضح ذلك موزعا حسب الاحياء . وبدراسة الجدول رقم (٢) يتبين ان حى العرايشية الجديدة يتمتيع بأكبر عدد من الوحدات السكنية نظرا لزيادة عدد سكانه. وفي هذه الفترة انخفض عدد الاجانب الى ١٩٩٣ من نسمة بنسبة ٢٠١٦ من اجمالي سكان المدينة من واقع تعددا عام ١٩٩٠ (٢) ، ويتركزون في حى الافرنج.

ومن دراسة مراحل النمو العمراني في مدينة الاسماعيلية قبل عام ١٩٦٧ تبين ان المدينة مرت بمراحل عديدة من النمو والممران وازدياد السكان حتى بلغ عدد وحداتها الاد ارية خمس وحدات بدلا من وحدتين في بداية عهد المدينة.

توزيعهم من حيث عدد السكان، جملة افراد الاسر، ول رقم (۱)

رخ(العساح)	٧٠٠	,a	7777	٧٠٠٧	0011	A '8	11.	
	Baladi	1	P P		J	الاسرة	3	
الوحدات الادارية في مدينة الاسماعيلية	ŧ,	ماد الكان	جملة افراد	عدد الاسر	ماحالد ف	متوسط حعجم	- Acad	

الإفراق العساح	٧٠٠٨		7447	٧٠٠٧	0011	A'S - 5.4%	1.4%
الوسيمات الادارية في مدينة الاسساعيلية	المند	7 25	جملة افراد عدد الاسر الاسر	عدد الاسر		عددالفرف متوسط حبيم التواسم	التواحم

-, 4

0, 4

11104

17711

110177

:

1177-1

حملة المدينة

71/07 41440 14.44

۲۰۰۸ 7.4 1 Y A 3

**WYAL** 07303

1641

11103 7777

44470

المباس والحطة رقم المرايشية الجديدة منشهة الشهلناء

العرب (مكة)	37441	17	14160	7611	1.975	,0	
الافرخ (العمساح)	٧.٠		7444	٥٠٧	0011	£,4	
	العادد	7	E. L.		,	الاسرة	
الوحدات الادارية في مدينة الإسماعيلية	t	ماد الكان	جملة افراد	are IV	عادا <u>ان</u> را	متوسط حمهم	-

المساع)	٧٠١		7444	
	العدد	7	الاسر	
منان الادارية في مدينة الإسماعيلية	t	عسد السكان	جملة افراد	_
				ı

Ć.	٧٠١٨		
	المادد	1	
الادارية في منهة الإسماعيلية	ŧ	لد الكان	

عدد الحان	الجد المنة الاسماعيلية، وت ارف، متوسط حجم
أربة في مدينة الإسماعيلية	الجدال الادارية في مدينة الاسماعيلية، وت وعدد الاسر، عدد الغرل، متوسط حجم

عسد السكان المدد ا	دية الاسعاعيلية، و نوف، متوسط حجم	1
ة في مدينة الاسماعيلية	الوحدات الادارية في مدينة الاسماعيلية، و وعدد الاسر، عدد الغرن، متوسط حجم	

1	المدد	عسدد السكان	ر، متوسط حج	نة الاسعاعيلية،	F
		الرية في مادية الإستاهلية	وعدد الاسر، عدد الغرف، متوسط حب	الوحدات الادارية في مدينة الاسماعيلية،	

الاسرة والتزاحم من واقع تعداد سنة ٢٠٩٠ ٩ (٢٩٠).

	.6.	
	لوحدات الادارية في مدينة الاسماعيليا	
	1	
	2	
	24	
	ř.	
· III · · · · · · · · · ·	6	
	2-1	
	<u></u>	
,	4	
=	6	
5	F	
•	4	

الجدول رقم (٢) عدد المساكن والمباني في مدينة الاسماعيلية موزعة حسب الاحياء، ومن واقع اعداد سنة ١٩٦٦ بالعينة (٢٠٠

مياني	مساكن عامة	الوحدات السكنية	احياء المابنية
١٠٦٤	1.	1927	الافرخ
1414	۱۳	AVFY	العرب
1041	-	£7£7	العياس والحعلة رقم ا
1770	۲	11-07	العرايشية الجديدة
<b>ToV</b> T	-	V17V	منشية الشهداء
07771	Y0	Y4+2Y	جملة المبينة

## ثالثا المناطق الايكولوجية بمدينة الاسماعيلية في الوقت الحاضر

ظلت مدينة الاسماعيلية تشمل خمس وحدات ادارية حتى نشوب حرب سنة ١٩٦٧. وبعد حرب اكتوبر سنة ١٩٧٣ فتحت المدينة أبوابها لاستقبال أهلها بعد غياب دام سبع سنوات خلال حرب عام ١٩٦٧ ومن بعدها حرب الاستنزاف ثم حرب اكتوبر. وكان قرار السيد رئيس الجمهورية بعودة الحياة الطبيعية الى منطقة القناة وجعلها من مناطق العمق المصرى وهذا القرار يتلائم ومطلب شعب الاسماعيلية في العودة لموطنه وبدء علميات التعمير واعادة المواطنين الى موطنهم، ولذلك فان قرار التعمير بقدر ما كان هدف سياسى، فانه كان قرار انسانيا واجتماعيا حيث ظهرت الماره في حياة المواطنين المائدين الى اعمالهم ومصادر ارزقاهم. حيث عاد اكثر من ثاشي سكان المنطقة الى موطنهم فرر قرار العودة (٢٣).

ولقد محملت المنطقة سبعة اعوام تهدمت خلالها الاف المنازل، كما تهدمت المسانع والمرافق وفقدت ارواح كثيرة. وتنيجة لذلك كانت مهمة التعميز صعبة نظرا لتدمير غالبية المبانى والمنشآت في المنطقة. وبدأت مدينة الاسماعيلية تستقبل الفواجا من البشر الذين بريدون الاستقرار في موطنهم الذي سبق ان هجروا منه. وكانت هناك اكثر من مشكلة أهمها واكبرها حجما مشكلة ايواء المائدين وابيجاد المساكن اللازمة لهن، ثم اعادة تشغيل المصانع واصلاح المرافق. ومن خلال خطة عاجلة للتعمير ثم انجازها في وقت قليل حيت بلغ قيمة حجم مشروعات التعمير في النصف الاخير لسنة ١٩٧٤ بعد قرار العودة المسادر في ٥ يونيو عام ١٩٧٤ مولى ٢٤ مليون جنيه ٤٠٤٠ بعد قرار العودة المسادر في ٥ يونيو عام ١٩٧٤ مولى ١٩٧٤ مبلغ أو مليون جنيه ٤٠٤٠. ومن أهم عمليات هيئة التعمير، القامة حي العرابشية الجديدة على هيئة مثلث قابل للاستداد في أراضى ضعراوية. وقد

صحواوية. وقد شملت عطة هذا الحى بناء ٣٠٠٠ وحدة اسكان اقتصادى و ٢٥٠ مسكن جاهز ، ١٠٠٠ وحدة سكن حرفى، بالاضافة الى ذلك فقد شملت نفس الخطة بناء ثلاث قرى جديدة فى كل من سر ابيوم والرياح وابوسلطان، ووحدات سكنية اخرى فى بعض القرى التابعة غافظة الاسماعيلية. اما داخل المدينة، فقد تم ترميم ٩٨٩٠ وحدة سكنية تخص أهالى المدينة و ١٩٧١ وحدة سكنية تخص أهالى المدينة و ١٩٧١ وحدة سكنية تخص ألمالى المدينة و المدومة جديدة واصلاحات لجميم المرافق جميم المدارس المنطقة مع انشاء ١٦ مدرسة جديدة واصلاحات لجميم المرافق الحيوية كالمياة والكهرباء والمجارى والطرق، ثم اعادة تشغيل خط السكة الحديد الى الاسماعيلية فى ديسمبر عام ١٩٧٣. وغير ذلك من مشروعات الخدمات الصحية الاجتماعية والرى والصرف (٢٥٠).

اما بالنسبة لعدد سكان مدينة الاسماعيلية موزعة حسب الرحدات الاطارية الخمسة من واقع تعداد عام ١٩٧٦ ، فتوضع البيانات المنشورة أن حى العرابشية الجديدة يحتل أعلى نسبة سكانية تصل الى ١٥٥ من اجمالى سكان المدينة، وما يزال حى الأفرغ يتمتع بقلة عدد سكانه. أما الاحياء الأخرى مرتبة كالاتي حى منشية الشهداء تبلغ نسبة سكانه ٢٧٧ من اجمالى سكان المدينة، وحى المباس والخطة رقم ٢ حوالى ٢١١٧ من مى العرب ٢٦. ويرجع سبب احتواء حى العرابشية الجديدة نصف سكان المدينة الى وجود مدينة الشيخ زايد الجديدة التى تتبع اداريا حى العرابشية الجديدة باعبارها الامتداد الشمالى الشرقي للحى.

وبعد المرض التاريخي للمراحل التي مرت بها للدينة سواء في النمو العمراني والسكاني والتقسيمات الادارية، يمكن تخليد للناطق الايكولوجية في للدينة وقت اجراء البحث وهي تسعة مناطق ايكولوجية مختلفة من حيث السمات الاجتماعية والمكاتبة والمصر الزمني. هذه للتاطق موزعة على الوحدات الادارية الخمس في المدينة. وهذه المناطق التسعة منها ما هو اقدم الأحياء أو أحدثها ومنها ما هو حى تجارى أوصناعى ، أو سكنى أو ترفيهى نتيجة لكثرة الحدائق ودور السينما والمسارح والنوادى ... النخ وقد تم ترتيب هذه المناطق التسعة فى المدنية من ١ الى ٩ بحيث تكون المنطقة رقم ١ افضل منطقة من حيث تمتمها بارتفاع المستوى الميشى والمهنى والاقتصادى والثقافي والترفيهى . والمنطقة رقم ٩ تعد المنطقة المتخلفة فى المدينة ، حيث تقع فى أدنى السلم الاجتماعى، وسوف نعرض للمناطق الايكولوجية فى المدينة بشئ من التفصيل فيما يلى ...

## ١ - منطقة (الخطة رقم ٦)

تقع المحطة رقم ٦ المعروفة (بنمرة ٦) في الجزء الجنوبي الشرقي في مدينة الاسماعيلية، وتطل على قناة السويس، وفيها مرسى للسفن المارة لمذلك اطلق عليها المحطة رقم ٦ وهي تعتبر امتداد الحي الأفرنج من جهة الشرق، وهذه المنطقة لا تشكل وحدة ادارية مستقلة وتعتبر احصائيا جزءا من وحدة العباس حيث تعتبر هي وحي العباس وحدة ادارية واحصائية واحدة رغم الاختلاف المكاني والاجتماعي. ومن ناحية اقسام الشرطة تعترب جزءا من حي الأفرنج، وتعتبر منطقة المحطة رقم ٦ أصغر المناطق الايكولوجية التسعة مواء من ناحية المساخة وعدد السكان.

وتعد المحطة رقم ٦ من أقدم الأحياء في المدينة ارتبطت نشأتها بانشاء هيئة القناة. وكانت في فقرة الاستعمار مكانا لاقامة الأجانب فقط من ذوى المناصب الهامة في هيئة القناة والمرشدين ايضا من الاجانب فقط. ولكن بعد تمصير هيئة القناة أصبح سكانها من المصريين ذوى المناصب الهامة أو المرشدين المصريين.

وتعتبر هذه المنطقة من أرقى المناطق فى المدينة، والزائر لهذه المنطقة يشعر لأول وهله انه فى احدى بقاع اوربا حيث تكسوها الخضرة ومباتيها عبارة عن مجموعة فيلات متناثره ذات طراز فرنسى وعمارات تم بناؤها فى السنينات من هذا القرن. وهى عمارات فاخرة لسكن الاطباء والمرشدين وبوجد بالمتطقة مسجد وكنيسة ومستشفى هيئة القناة لرعاية الماملين في الهيئة فقط. هذا بالاضافة الى مختلف انواع الخدمات التي يحتاج اليها سكان للنطقة.

ولذلك يمكن اعتبارهذه المنطقة حسب تقسيم «وورز» للمناطق الايكولوجية هي المنطقة رقم ١ . وتعتبر افضل المناطق من حيث المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي والمهني. هذا بالإضافة الى راى سكان المدينة بالنسبة لهذه المنطقة ٢٣٣).

## ٢ - حي الأقرنج (التمساح)

سميت هذه المنطقة (حي الأفرغ) نسبة الى سكانها . حيث كانت مكان اقامة الاجانب في المدينة بمختلف جنسياتهم، ويقع حي الأفرغ جنوب مدينة الاسماعيلية التي تخيط بها الحدائق الجميلة على شريط ترعة الاسماعيلية التي تخيط بها الحدائق الجميلة على جانبيها. ويحد هذه المنطقة من الجنوب الترعة الحلوة، ومن الشمال شريط السكة الحديد، ومن الشرق المحلة رقم ٦ ومن الغرب حي العرب. ويفصل حي الافرغ عن حي العرب شارع رئيسي يسمي شارع عرابي. وتشكل هذه المنطقة وحدة ادارية واحصائية مستقلة ضمن الوحلات الادارية الخمس في المدينة. وتعد هذه المنطقة من اكبر المناطق الايكلولوجية من حيث المساحة رغم قلة عدد سكانها حيث بلغت نسبتهم حوالي ٢٤٪ من اجمالي سكان المدينة من واقع تعداد عام

وترتبط نشأة هذا الحى بحفر القناة. حيث قامت عليه منذ بداية عهد المدينة فيلات المهندسين المشرفين على الحفر وكبار الشخصيات من المصريين، وقد قام الفرسيون بتخطيط وتقسيم شوارع هذا الحى والاحياء الاخرى، حيث وكانت المدينة عبارة عن شوارع عرضية تمتد من بداية حدود المدينة حتى نهايتها يقاطعها شوارع طولية. وقد تم رسم تخطيط لاحياء المدينة بحيث يكون في كل حي ميدانا فسيحا، وحي الافرخ، يقع فيه ميدان يسمى ميدان الجمهورية (ميدان شاملييون سابقا). وخلال فترة الاحتلال الانجليزي، كان هذا الحي يكاد يكون مغلقا تماما في وجه السكان المصربين، حيث كان مكان سكن الاجانب فقط.

وخلال هذه الفترة ايضا كان الاجانب داخل الدى مقسمين الى جاليات تنتمى الى جنسيات عديدة، وكل جالية لها مكان مخصص للاقامة ومدارسها ونواديها والهيئات الاجتماعية التى تخدم افرادها. وجدير بالذكر هنا أن التقسيم المكانى للجاليات داخل الحى يقوم على أساس المكانة الاجتماعية التى كانت تتمتع بها كل جالية. ففى بداية عهد المدينة كاتت أفضل منطقة فى الحى هى الممتدة على شريط الترعة للجالية الفرنسية. وبعد الاحتلال الانجليزى تقاسمت الجالية الفرنسية والانجليزية هذا الجزء، بحيث كانت الجالية الفرنسية تقيم فى الجزء الشرقى والجالية الانجليزية فى الجزء الغربي. يليبها من حيث الاقامة الجالية الإيطالية ثم الجائية اليونانية فى منطقة متداخلة من ناحية الشرق. وبعد ذلك نجد الجنسيات الاخرى.

وظل هذا الحى زمنا طويلا خاصا بالاجانب فقط. وبالأضافة الى ذلك كان مجتمعا مغلقا داخل مجتمع لملدينة . واكثر من ذلك كانت كل جالية تشكل مجتمعا مغلقا ايضا حيث يتوفر لها في مكان اقامتها المدارس باللغة الاساسية لها، ونوادى وهيئات اجتماعية تخدم مصالحها. وظل هذا الوضع حتى قامت ثورة يوليو عام ١٩٥٢، ثم تأميم قناة السويس عام ١٩٥٦ وتمصيرها وقد أدى هذا الى رحيل عدد كيبر من الاجانب، وخاصة افراد الجالية الانجليزية والفرنسية. وأدى تأميم الاملاك العقارية والتجارية الى رحيل عدد كيبر من الاجانيات الإيطالية واليونانية

الى بلادهم. وبذلك بدأت المنطقة تجذب السكان المصريين للاقامة وهم عادة من الاغنياء ذرى المناصب الهامة في المدينة.

وجدير بالذكر هنا، ان مبنى الارشاد التابع لهيئة القناة باعتباره المركز الادراى لقناة السويس يوجد في هذه المنطقة. كما يوجد متحف الاسماعيلية ألذى شيد بمعوفة الشركة الفرنسية لقناة السويس عام ١٩٣٢ ، وذلك لعرض الاثار التى تم المشرر عليها اثناء حفر القناة (٢٨٠٠). علاوة على قصر الخديوى اسماعيل الموجود في شارع محمد على امام شريط الترعة الحلوة، وهو في حد ذاته شخفه معمارية على الطراز الفرنسي، ويوجد بالحي كنيسة تعد من أشهر كنائس العالم من حيث الطراز القبطى وفخامة المبنى والحدائق الواسعة الخيطة وتسمى «الكنيسة اللاتيني» . الإضافة الى ذلك عدد كبير من الكنائس والمساجد المنشرة في الحي.

ويتوفر في الحي كافة أنواع الخدمات سواء الصحية والترفيهية والثقافية. وهذه المنطقة تعد المنطقة الخاصة بالترفيه في المدينة حيث تزداد عدد النوادى ودودر السينما والمسرح والحدائق الجميلة الممتلة من اقص شرق الحي الى اقس غربه على طول شريط الترعة الحلوة. ويزداد في هذه المنطقة المساكن العامة. نتيجة زيادة عدد الفنادق والمساكن الجماعية للشباب. وهذا لكثرة زوار هذا الحي حيث يتمتع بطبيعة جميلة بجنب سكان المدينة، والمدن الاخرى سواء داخل المحافظة أو خارجها، حيث تكسوه الخضرة، وتتزين الارصفة بالاشجار المرسومة على هيئة المكال هندسية جميلة. كما يتمتع هذا الحي بالنظافة الدائمة نتيجة لاشراف هيئة المكال هندسية جميلة. كما يتمتع هذا الحي بالنظافة الدائمة نتيجة لاشراف هيئة

أن التحرك السكاني للمصريين لهذه المتلقة بناً من عام ١٩٤٥ و ضاصة بعد الحرب العالمة الثانية ورحيل عند من الايطاليين وبناً عند من الاهالي وهم من الاغنياء او التجار الذين استطاعوا شراء املاك الإيطاليين، لكن ذلك كان يتم بصورة غير رسمية. هذه البياشات من الاخباري محمد البماتر...

القناة على هذا الحي بالذات بل، وتعتبر مسئولة عن نظافته منذ انشاء المدينة حتى الان. كما يوجد بالحي شارع تجارى يمند الى حي العرب.

وسكان هذه المنطقة يتمتعون بمستوى مرتفع سواء من الناحية الاجتماعية والاقتصادية والثقافية والترفيهية بالمقارنة بالمناطق الايكولوجية التي سوف نذكرها فيما بعد. لذا تعتبر هذه المنطقة أفضل المناطق بعد منطقة المحطة رقم ٢<sup>(٢٩)</sup>.

### ٣ – حي العرب (مكة):

سمى هذا الحى بحى العرب نسبة الى سكانه من المصريين، خاصة فى بداية عهد المدينة ، حيث كان اغليهم من العمال المشتغلين بالحغر وبعد ذلك عمال فى هيئة القناة او التجار من المصريين.

ويقع هذ الحى جنوب ملينة الاسماعيلية، حيث أنه امتداد لحى الأفرنج من ناحية الفرب. ويطل ايهنا على ترعة الاسماعيلية، حيث تخده من الجنوب،، ويحده من الشمال شريط السكة الحديد ومن الشرق حى الأفرنج ويفصل بينهما شارع عمودى يمتد من الجنوب حيث الترعة الحلوة حتى الشمال حيث محطة السكة الحديد في ميدان يسمى ميدان عرابي تتوسطه نافورة بحديقة جميلة ويعلو النافورة تمثال احمد عرابي. ويحد هذا الحي من الغرب حى المباس ويفعملهما شارع صوريا. ويمثل حى العرب وحدة ادارية مستقلة ضمن الوحدات الادرارية الخمس في الملينة. وتعتبر هذه المنطقة من اصغر المناطق الايكولوجية من ناحية المساحة. حيث أنها محدودة وغير قابلة للاتساع نظرا لاحاطته يحى الافرنج من جهة الشرق وحى المباس من جهة الغرب وشريط السكة الحديد من جهة الشمال والترعة الحلوة من جهة الجوب نتيجة لذلك ينخفض عدد سكانه نظرا لعدم قدرته على الانساع حيث بلغت نسبة سكانه حوالي ٤ ٦ ٢ من اجمالي مكان المدينة في تعداد سة ١٩٧٦.

وتعتبر هذه المتطقة من اقدم الاحياء في المدينة، وتربط نشأتها بعفر التناة. وصكان هذه المتطقة من اقدم سكان المدينة المصريين. الذلك نجد ان اظبهم يقطنون في منازل يملكونها (\* أوكانت في البداية عبارة عن عشش من الصفيح او الصفيب، ثم يمد ذلك أصبحت تبنى بالطوب اللبن، ويمرور الزمن وجدت المعمارات على غرار حى الافرنج مع وجود المنازل القدمة. وتعتبر منطقة حى المرب المركز التجاوى في المدينة منذ الوائل القرن العشرين حتى وقتنا الحاضر (۱۱۱). وذلك نتيجة تركز معظم المحالات التجاوية بكافة انواعها، كما تزداد فيه الورش والمقاهى تتيجة ازدحام المعى طوال النهار بالمارة من جميع انحاء المدينة، والمحافظة كلها من المجارى الرئيسي، بالاضافة الى شارع معد زغلول. وتزداد في هذا المعى عدد المجارى الرئيسي، بالاضافة الى شارع معد زغلول. وتزداد في هذا المعى عدد الموكاندات خاصة المدرجة الثانية والثالثة لاقامة القادمين الى المدينة لعمل او اى غرض اخر. ويميش في هذا المعى طبقة من التجار الاغنياء من الاهالي، حيث يملكون عقارات ومحلات عراش وغير ذلك. هذا الى جانب عدد من الماملين في القطاع المحكومي والشركات الانتاجية.

ومنطقة حى العرب، تحتل للرتبة الثالثة من ناحية المستوى الاجتماعي بين المناطق الايكولوجية الاخرى. وهذا ما يراه مجتمع المدينة ايضاً <sup>(17)</sup>.

#### عنطقة العرايشية شرق:

قبل للضى في عرض لسى العرايشية شرق باعتباره منطقة ايكولوجية متميزة، لابد من الوقوف فليللا عند حي العرايشية الجديدة بوجه علم الذي يمثل وحدة ادارية مستقلة في المدينة.

سميت المرايشية بهذا الاسم نسبة إلى سكانها الاوائل وهم مجموعة قبائل من المريش ، وهم جماعات وعي حطوا بجمالهم في هذه للتطقة واقاموا فيها. ويقع حى العربشية الجنينة في الجزء الذي يمتد من وسط المدينة الى الشمال والشمال الشرقى للمدينة. يحده من الجنوب شريط السكة الحديد ومن الشمال صجراء المسالحية ومن الشرق امتداد صحراء فابو رخمه ومن الغرب حى منشية الشهداء الذي يفصله عن حى العرابشية الجديمة شارع رئيسي يسمى شارع الثلاثيني وهو شارع يمتد يطول المدينة من الجوب حيث الترعة العلوة حتى نهاية اطراف المدنية الصحراوية من الشمال. وبعتبر هذا الحي من أكثر احياء المدينة حجما وعددا حيث انه يشغل مساحة كبيرة ممتدة من ناحية الشمال والشرق حيث الاراضى المسحراوية واما من ناحية عدد السكان، فانه يستوعب حوالي 20 من اجمالي سكان المدينة في تعداد سنة 1971.

لقد ظهر حى العرايشية، على خريطة الملينة منذ عام ١٩٢٠. وكما يحكى احد الاخباريين القدامي من سكان الحي، ان هذه المنطقة كانت جبلية صحراية بلا حياة واول شارع في هذا الحي شارع المدارس والمستشفى ودمنهور والسكة الحديد، اما باقي المنطقة كانت صحراء جرداء. وكان في ميدان الجمعية الاستهلاكية الحالية جماعات رعي من العربش تسمى قبائل ابو على حيث حطوا بجمالهم في هذه المنطقة. وكانت بيوت هذا الحي تبني في الماضى من العلوب الجمالهم في هذه المنطقة. وكانت بيوت هذا الحي تبني في الماضى من العلوب ووجود فنحة في منتصف سقف الليت. ولا يزال عدد من هذه المنازل موجودا للان رغم التطور العمراني والمعماري. وكان حي العرايشية منطقة موحشة لا يستطيع انسان النوغل فيها، وخاصة في الانجاه البحرى (الشمالي) دون خوف. ولكن شيئا انسان النوغل فيها، وخاصة في الانجاه البحري (الشمالي) دون خوف. ولكن شيئا يتشرت البيوت وعم العمران وازدحمت بالسكان. وسكان هذا الحي اغليهم القباة ودمياط والدقهلية وبورسعيد وبعض محافظات الوجه القباة وبه ايضا عن العمامية عن العكرة، والقطاع العام وبعض عمال القبلة يه وموطئلقي هيئة القناة وبه ايضا عن العمارات سكنية للمدرسين وعدد من فيلات

المندسين في هيئة القناة.

ومن الخطأ في رأى الباحثة اعتبار حي العرايشية الجديدة منطقة ايكولوجية واحدة ومتميزة. بل آنه يتقسم الى اربعة مناطق ايكولوجية متميزة تختلف فيما بينها من حيث المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي والوضع المكاني ايضا. وهي حسب تربيها من ١ الى ٤ كالاتي منطقة العرايشية شرق، العرايشية غرب، مدينة الشيخ زايد، حي السلام (الحكر).

والمنطقة الايكولوجية رقم (١) في حى العرايشية هي منطقة العرايشية شرق، ويضهم من اسمها انها تحتل الجزء الشرقي من الحي. تخدها من الجنوب شريط السكة الحديد ومن الشمال والشرق مدينة الشيخ زايد ومن الغرب منطقة العرايشية غرب ويفصلها شارع رئيسي يسمى شارع المستشفى الاميرى.

وتعتبر منطقة العرايشية شرق من اقدم المناطق داخل حى العرايشية ويرجع تاريخها الى فترات الاحتلال الانجليزى. حيث شجع الاهالى على بناء المساكن وقلم لهم كافة التسهيلات من ارض وخلافه، ليكون مكان سكن أفراد الجيش الانجليزى، لذلك تم بناؤه على احدث طراز من عمارات وفيلات متجاررة. وعلى امتداد حدود هذه المنطقة من جهة الشرق يوجد عدد كبير من فيلات موظفى ومهندسى هيشة القناة، علاوة على عدد من العمارات الخاصة بعمال الهيشة والمدرسين. وبذلك فان اغلبية مبانى ومساكن هذه المنطقة ثم بناؤها ايام الاحتلال الانجليزى، وخاصة فى الثلاثينات والاربعينات من هذا القرن.

وتتوفر في هذه المنطقة كافة انواع الخدمات سواء الصحية والاجتماعية والثقافية، ففيها المستشفى الاميرى العام. وحاليا تعتبر المستشفى الجامعي في المدينة. بالاضافة الى وحدة المطافئ الرئيسية في المدينة كلها. والوحدات الاجتماعية والانذية الرياضية والاجتماعية كما يوجد ايضا الاستاذ الرياضي للمدينة، وعدد من فنادق الدرجة الثانية والثالثة. وتتوفر فيها المساجد والكنائس ( الله عند وبذلك تعتبر منطقة المرايشية شرق منطقة ايكولوجية متميزة تختل رقم ٤ بين المناطق الايكولوجية، التسمة على مستوى المدينة.

#### ٥ - منطقة العياس ( الخطة الجنيدة):

يطلق على هذه المتعلقة (المحلة الجديدة) نسبة الى المكان ، حيث كان محطة يحط فيها العربان والتجار القادمون من الشام بعد سفر طويل فى الصحراء قبل حفر تقاة السويس. ينما تعلق عليه الجهات الرسمية فى المدينة حى العباس نسبة الى مبدان فسيح يقع فى منتصف الحى يسمس ميدان عباس وبمتبر العلامة المميزة للحى.

ويقع حى المباس فى جنوب غرب مدينة الاسماعيلية، يحده من الشمال شريط السكة الحديد ومن الجوب ترعة الاسماعيلية ومن الشرق حى المرب ومن الغرب معسكر الجلاء (معسكر الانجليز سابقا) الذى يعد عائقا امام هذه المنطقة للامتداد نحو الغرب، ومنطقة حى العباس امتداد لحى العرب من جهة الغرب ويفصل بينهما شارع صوريا، ومنطقة العباس تمثل شياخة مستقلة تسمى فشياخة العباس، تابعة دلقسم اول، بينما لاتشكل وحدة ادارية احصائية مستقلة بل ينضم البها منطقة والحطة رقم ٢، وغم الاختلاف المكانى والاجتماعي بينهما، وتمتبر الديامة، وتعد هذه المنطقة من اكثر الاحياء ازدحاما بالسكان، وسكانها من الامسالة للعجودة في الملينة منذ نشأتها، واغلبهم من صغار التجار واصحاب المحلات التجارية المتواضعة والاحمال الحرة.

ويقال ان هذه المنطقة وجدت قبل فتح قناة السويس سنة ١٨٦٩. حيث كانت محطة للراحة لكثير من القوافل العربية القادمة من سيناء. وبدأت هذه المنطقة بعدد من المنازل المتتاثرة من القش والبوص ويسكنها الوافدون من سيناء بخولت الى منازل من الطوب اللبن، وبعد افتتاح قتاة السويس اعلنت الشركة (هيئة القناة حاليا) عن بيع هذه الاراضى للاهالى بالتقسيط على ثلاثين عاما. وهذ اراضى رملية تمتد من بنهاية حى العرب من ناحية الشرق الى معسكر الانجليز من ناحية الغرب، وقامت الشراكة بتقسيمها الى مربعات وشقت الشوارع امتدادا لشوارع حى العرب المرضية. واصبحت هذه المنطقة سكانية منذ بداية الاحتلال الانجليزى لمنطقة القناة بعد فشل ثورة عرابى عام ١٩٨٧ (٤٠٠). ولقد استغل الانجليز جزء يتوسط هذه المنطقة لممارسة البغاء والترفيه عن جنودهم. نظرا لقربها من معسكر الانجليز لذلك كان سكان المنطقة مصدر اقلاق لقوات الاحتلال ومركز الفدائيين ايضا.

وفى اثناء الحرب العالمية الثانية. كانت هذه المنطقة هدفا لطائرات الألمان، وقد اصابها الكثير من قنابلهم لقربها من معسكر الانجليز. كما كانت هذ المنطقة فى الاربعينات من هذا القرن مسرحا شهد فترة من فترات النصال والكفاح للرئيس الربعينات من هذا القرن مسرحا شهد فترة من فترات النصال والكفاح للرئيس الراحل محمد أنور السادات، حينما كان هاربا من قوات الاحتلال وبعمل على ولابنائه.، كما يسجل لابناء مليئة الاسماعيلية كلها كثيرا من اعمال البطولة والفداء التي حولت معسكر الانجليز الى جحيم حتى قامت معركة الشرطة يوم ٢٥ يناير سنة ١٩٥٧، حيث سائد الفدائيون من أبناء هذه المنطقة افراد الشرطة في اشهر مواجهة بينهم وبين القوات الانجليزية. وكان بداخل هذه المنطقة عزبه تسمى ومتاخمة لمعسكرات الانجليز، لذلك كانت تعد احسن مخبأ ومركزاً ومتاخمة لمعسكرات الانجليز، لذلك كانت تعد احسن مخبأ ومركزاً

وميدان عباس الموجود في هذه المنطقة له شهرته. حيث كان يعد في الماضي

السوق الرئيسي للمدينة وبسمى (سوق الجمعة) يقد اليه عدد هاتل من الفلاحين من القرى المجاورة بالخضروات والفاكهة ومتتجات الالبان وعطارة وأدوات منزلية وغير ذلك. وفي وقتنا الحاضر انتقل هذا السوق الى حي منشية الشهداء، مع احتفاظه بنفس الاسم.

وفضلا عن ذلك كان الميدان مكانا لاقامة الاحتفالات الدينية والاعياد والمواسم موقد اكتسب هذه الصفة منذ ايام الشيخ «حسن البنا» الذي اتخذ من مسجد الرحمة الموجود في الحي مقرا لجماعة الاخوان المسلمين. وهذه الاحتفالات بدأت تقلّ تدريجيا بمرور الزمن وأصحب قاصرة على المساجد الكبيرة في المدينة.

وفى وقتنا الحاضر نجد أن مبانى هذه المنطقة ليست على الطراز الحديث واغلبها تتكون من طابق واحد او طابقين وتادرا ما نجده من عدة وطابق، اما الشوارع فهى متوسط الحال من حيث النظافة. حيث يوجد عدد من الشوارع مازال غير مرصوف بسبب العمليات الحربية لعام ١٩٦٧ وتسير اليه عمليات التعميير المتسمرة لرصف الشوارع وتنظيفها (١٩٦٧).

وبذلك تعتبر منطقة العباس منطقة ايكولوجة متميزة ويختل رقم ٥٠١ بين المناطق الايكولوجية في المدينة.

## ٦ -- منطقة العرايشية غرب:

تقع العرايشية غرب في حى العريشية الجديدة وتشكل الجزء الجنوبي الغربي يمتد من شارع المستشفى الأميرى في الشرق الى شارع الثلانيني في الغرب ومن شريط السكة الحديد في الحنوب الى بداية حى السلام (الحكر) في الشمال عند شارع البحرى. ومنطقة العرايشية غرب تتبع اداريا قسم العرايشية، وتتميز بصغر حجمها وكثافة سكانية عالية وسكانها من صغار الموطفين في الحكومة والقطاع الهنام واصحاب المهن الحرفية والمحلات التجارية البسيطة. وهذه المنطقة تتميز بانخفاض المنازل حيث الاتزيد عن طابقين اغلبها من الطوب اللبن والحديث ومنها بالطوب الاحمر. وضوارع هذه المنطقة كانت غير محهدة حتى وقت قريب حيث اعتبرت ضمن الخطة المحاجلة لمدينة الاسماعيلية. تم من خلالها تمهيد الشوارع واصلاحها وعمل الارصفة. وتعتبر هذه المنطقة رقم 1 بين للناطق الايكولوجية في المدينة من حيث المستوى الاجتماعي والثقافي والاقتصادي (141).

# ٧ - منطقة الشيخ زايد:

مدينة الشيخ زايد وليد جديد، يعد من اعظم انجازات التعمير في مدينة الاسماعيلية، وتقع في الشمال الشرقي من حي العريشية الجديدة ويحدها من الشمال صحراء الصالحية والجنوب شريط السكة الحديد وجامعة قناة السويس ومن الشرق صحراء الصالحية والغرب منطقة العريشية شرق، ومنطقة الشيخ زايد تتبع اداريا حي العرايشية الجديدة.

ويرجع تاريخ انشائها عقب اعلان المحردة في ٥ يونية سنة ١٩٧٤ ، حيث ساهم في بنائها الشيخ زايد آل سلطان وسميت المدينة الجديدة باسمه. وقد ساهمت اكثر من شركة من شركات التعمير في بنائه. وقد كان الفرض من بناء هذه المدينة الجديدة هو مواجهة الازمة التي ظهرت حين رجع الاهالي الى المدينة بعد حرب سنة ١٩٧٢ ، حيث كان عدد كبير من مساكن المدينة لا يصلح للسكن بسبب التدمير والخراب الذي لحق بالمدينة . علاوة على ذلك مواجهة الزيادة المتلفقة من السكان على المدينة من كافة ارجاء الجمهورية سواء للبحث من عمل أو لفرض الانتقال الى المدينة للاقامة والاستقرار. وقد بلفت الوحدات السكنية التي تم تسكينها أربعة الاف وحدة سكنية تضم اكثر من ٢٠ الف نسمة. ولازال الممل مستمرا سواء في البناء وزيادة عدد الوحدات السكنية أو تسكين الاهالي في هذا الحي الجديد (١٩٤٠) .

ونظرا لكون الملايتة حديثة الانشاء، فانهما تعانى من علم توافر الخدامات الكافية من نظافة وصرف صحى، والطرق الداخلية غير مرصوفة والمناطق المسحواوية الحجوية التى لم تمهد. هذا بالاضافة الى صعوبة الحصول على رغيف العيش وصعوبة المواصلات الى وصط الملاينة. وهذه المشاكل كانت في بداية عهد الحى الجديد ولكن مع مرور الايام بدأت تتحسن هذه المرافق بتوفير الخدمات اللازمة سواء المصحية والاجتماعية والثقافية حيث نجد مستشفى صغير ووحدة اطفاءو ومكتب تلفراف وتليفون وجمعيات استهلاكية بالاضافة الى نقل بعض المكاتب الخاصة بمديريات الخدمات من المدينة الى الحى الجديد، لتسهيل وتقديم كافة الخدمات الابناء هذا الحي، (بيانات ۱۹۷۸).

ومدينة الشيخ زايد الجديدة، تنقسم الى قسمين الاول منها وحدات اسكان حرفى من دور واحد يسكن الوحدة السكنية اسرتان، حيث تتكون كل وحدة من جانبين كل جانب به حجرتان وصالة وفى الوسط حوش واسم من غير سقف ودررة مياه واحدة للاسرتين وخلف الوحدة السكنية حديقة صغيرة مسورة بسور مبنى لشاغلى الوحدة فقط. وهذا النوع من السكن يسبب بعض الانحرافات وخاصة انحراف الاحداث. اما القسم الثانى، مساكن اقتصادية مختلفة المستويات فمنها ما هو حجرة واحدة او حجرتان اقصاها ثلاث حجرات وصالة. وهى عبارة عن وحدات سكنية مكونة من خصة طوابق وبدروم.

اما سكان هذا الحى الجديد، فتختلف نوعيتهم ففى القسم الاول فى الاسكان الحرفى نجد اغلبهم من الباتمين والباتمين المتجولين وصغار العمال الحرفيين وغيرهم من هذه الفئة. اما سكان القسم الثانى فى المساكن الاقتصادية فهم من الموظفين والعمال المهرة وغير المهرة واصحاب الحرف والتجار. ويتميز هذا القسم بعدم مجانس سكانه حيث ان كل عمارة سكنية تشمل شتى أنواع المهن والحرف التى توجد في مجتمع للدينة. وهذا نتيجة اختلاف للستوى السكتى داخل العمارة الواحدة حيث يسكنها اسر في البدروم في شقة من حجرة وصالة، واسر اخرى في شقق حجرتين وثلاث حجرات وصالة في العلوايق الاخرى للعمارة. بالاضافة الى ذلك سكان هذا الحي الجديد منهم من هم اقدم سكان المدينة ومنهم من جاء الى المدينة بعد حرب سنة ١٩٧٣. اى ان سكان هذه المنطقة لا تجمعهم صفة واحدة، موى انهم سكان هذا المكان.

وبذلك تعتبر منطقة الشيخ زايد منطقة ايكولوجية متمزة عن سائر المناطق الاخرى داخل مدينة الاسماعيلية وهي نمثل رقم ٧.

### ٨ - منطقة الحكر (السلام حاليا):

كلمة حكر تمنى ملك الدولة، وتعرف الان يحى السلام، وتقع في امتداد حى العربشية الجديدة الشمالي والغربي. وبمتد هذا الحي من خلف الاستاذ شرقا الى شارع الثلاثيني غربا ومن ش البحرى جنوبا الى صحراء القرش شمالا. وتتبع هذه المنطقة اداريا لحى العرابشية الجديدة. وتبلغ مساحته الان حوالى ٢٦ كم وعدد سكانه ٣٠ الف نسمة ١٦٠٠.

وتبدأ قصة هذه المتطقة من عام ١٩٣٧، عندما حدثت ازمة في الاسكان واعنت مصلحة الاملاك الاميرية عن تأخير اراضي فضاء و حكره تقع في امتداد حى العرايشية في منطقة الكيلو ٢ بسعر المتر المتر خمسة مليمات. وتقدم عدد كبير من المواطنين لتاجير مساحات من الارض. وفي سنة ١٩٤٩ قامت صلحة الاملاك الاميرية بيبع هذه الاراضي للمواطنين المؤجرين بالاضافة الى المتسخدمين واستمرت عملية البيع حتى سنة ١٩٥٧ ثم توقفت. وقد مدت المنطقة بالمياه

<sup>\*</sup> منطقة المحكر جزء من العرايشية كانت اثناء الحرب العالمية الثانية عبارة عن فنادق بلجاً اليها العيش الانجليزي وللواطنون اثناء الغارات. الاخباري المصري محمد اليعاني.

والكهرباء ولكن لم يتمتع بها سوى جزء صغير من هذه المتطقة والباقى يعانى من عدم توفير المياه والكهرباء، كما انها كانت تعانى من بعد المياه عن مناطق السكن، وعدم وجود حراسة، بالاضافة الى ذلك كانت الشوارع كلها رميلية وغير مرصوفة وغير نظيفة. كما يزاد عدد المقاهى نتيجة عدم وجود ساحات شعبية ونوادى. وظلت مدة طوبلة لا توجد بها سوى مدرسة واحدة هى مدرسة الجمعية الخيرية الاسلامية، وهى مدرسة معانة بالفصل تتسع لـ ٠٠٠ تلميذ وتلميذه. بجانب عدم توافر الخدمات الاجتماعية باستثناء الجمعية الخيرية الاسلامية وهى جمعية الهلية (١٠٥٠).

وظل هذا الوضع حتى سنة ١٩٦٦ حينما قامت الجمعية الخيرية الاسلامية بخدمات جليلة لخدمة اهالى المنطقة فأنشأت مسجدا ومدرسة ابتدائية وفرعا للجمعية التعاونية المنزلية ومكتبا للبريد وجمعية لشباب الحي من طلبة الجامعات والمعاهد والمدارس. وبدأت منطقة الحكر في التكوين والاتساع وأخدت شكلها الحالى بعد عودة الاهالى الى موطنهم بعد حرب سنة ١٩٧٣. وبدأت عمليات البناء والسكن نتيجة لتدمير عدد كبير من المنازل، فبدأ الحي في الاتساع ولكن ظل يتميز عن بقية احياء المدينة بالشوارع الملتوبة والمتعرجة والشوارع مجهولة الاسم والعنوان. وظلت هذه المنطقة تعانى من عدم توفر ادنى مستويات الخدمة لراحة السكان من مياه وكهرباء وتخطيط الشوارع علاوة على عدم وجود خط تليفونى واحد، وعدم وجود مواصلات تصل الى وسط المدينة.

وقد واجهت محافظة الاسماعيلية ذلك ضمن الخطة العاجلة لتعمير المحافظة والنهوض بها. ويرى الان على الطبيعة مدى الاهتمام بهذه المنطقة حيث يجرى حاليا مشروع عظيم يسمى (مشروع تنمية وتطوير الحكر) وهو تطبيق عملى لمشروعات التنمية الحضرية. والمشروع يعد مشروعا نموذجيا يطبق لاول مرة

بجمهورية مصر العربية. وتأمل المحافظة في نجاحه ليكون نموذجا يحتذي به لكافة المحافظات عند تنفيذ تطوير الأحياء المتخلفة بها. ويهدف هذا المشروع الى المساعدة على ايجاد حل لمشكلة الاسكان، وخاصة لمحدودي الدخل حتى يتمكن من بناء مسكن صغير يوفر الاستقرار للأسرة. هذا فضلا عن تخويل حي متخلف محروم من كافة الخدمات الى حي متحضر يشعر فيه الانسان بآداميته عن طريق ادخال المرافق والخدمات بكافة انواعها. ومنذ بداية تطييق المشروع قامت هيئة القناة بتوصيل المياه لأرض المشروع (٥٢). كما تم بناء مركز مجتمعي مكانه في ومط المنطق، وهو يضم وحدة اجتماعية وجمعية تنمية مجتمع محلى تشكل المركز الاجتماعي للمنطقة، ومركز اشعاع حضارى وثقافي. حيث يقلم خلمات في شتى المجالات يضم دارا للحضانة وناديا للطفل ومركزا لتنظيم اسرة ومصنع للسجادء ومشغلا فتيات، ومسرحا وقاعة محاضرات، وكتبا للضمان اجتماعي، بالاضافة الي الخدمات الاخرى. كما تم بناء مستشفى للمنطقة ومسجدا كبيرا يعد من المعالم الرئيسية للحي. وتم بناء مكتب التلفراف والتليفون ومدرسة أعدادية ومنطقة عجارية عبارة عن عدد من المحلات التجارية متجاورة. منا تم يناء مركز شرطة. وسميت بذلك حي السلام بدلا من الحكر. مع بداية تنفيذ الخطة التي وضعها بيت الخبرة المصرى والاجنبي المشترك لتطوير المنطقة. حيث انها ارض بكر لاتزال في طريقها للنمو. فبدأت الخطة برصف الشوارع الرئيسية وبناء ثلاث مدارس ابتدائي وجارى عمليات التطوير المستمرة.

<sup>\*</sup> يقرم باهداد تخطيط جديد لمدينة الاسماعياية بنا تنفيذه من هام ١٩٨٧ وهو يساير التخطيط المسراتي الذي وضمت الدولة لمطقة الفناة طبقا للزيادة للتوقعة لسكان لملفية عام ٢٠٠٠ حيث يتعظر ان تصل الى ٢٠٠ الف نسمة. جرياة الاهرام الأربعاء ١٩٧٤ منة ١٩٧٩.

#### ٩ - منطقة حي (منشية الشهداء):

كانت هذه للنطقة تسمى اعرايشية المبيده\* . وفي مطلع تورة يوليو 1907 سميت منشية الشهداء وتقع في الجزء الشمالي الغربي للمتد من وسط المدينة. ويحدها من جهة الشمال طريق الاسماعيلية بورسعيد البرى ومن الجنوب شريط السكة الحديد ومن جهة الشرق حي المرايشية الجديدة، ويفصل بينهما شارع رئيسي يسمى شارع الثلاثيني، اما من جهة الغرب صحراء الصالحية. وهذه المنطقة تعتبر وحدة ادارية مستقلة منذ تعداد عام 197، وقيل ذلك كانت تابعة لحي المرايشية. ومساحة هذه المنطقة محدود وغير قابلة للاتساع بينما بلغت نسبة سكانه المرايشية م تعداد سنة 197، وحداد ما 197.

ويرجع تاريخ هذه المنطقة الى حفر قناة السويس حيث اقام فيه جماعات من الوجه القبلى والسودان والنوبة للممل في حفر القناة. ومن اقدم عاتلات هذا المى عائلة الكاشف القواسمة، الذين أنوا لخدمة اجتدادنا المصريين الابطال الذين حفروا قناة السويس في عام ١٨٥٩، وهم من تجار الماشية واصحاب الجمال التي كانت تقل نافج حفر القناة من الرمال الى اماكن بعيدة عن موقع الحفر. ويقول احد المصرين من ابناء هذه للنطقة، انهم انوا من الصحيد بحيواناتهم الى هذه للنطقة انهم انوا من الصحيد بحيواناتهم الى هذه للنطقة الني كانت في الماضى بعيدة عن المدينة وجارة عن صحراء فضاء. بنوا عليها عشنا من الصاح والبوس، ثم تزايد عدد الرحالة وأصبح منهم ما ينتمى الى الوجه البحر والقبلى وسيناء.

أمالن طلها منذ البداية حرايتية المبيد نبية الى سكانها السمر البشرة من جانب ، ولكى يقرقوا ينهما وبين العرايتية الاخرى التى يطاق عليها حرايتية مصر من جانب احر. ومازالت يطاق على هذه المنطقة : حرايثية العبيده ، ورخم تغيير اسمها الى منشية الشهداء. كما يطائل على العرايشية «حرابشية مصر».

ومنطقة منشية الشهداء تفتقر الى المديد من الخدمات الضرورية للمنطقة السكنية. مثال على ذلك لا يوجد بها جمعية تعاونية ومجارى وحنفيات عمومية. ويمانى اغلبية السكان من عدم توفر المياه والكهرباء. وشوارع هذه المنطقة لا تتبع أى نوع من التخطيط وغير مرصوفة والمنازل منخفضة عن مستوى الشارع، والبيوت متاخمة لبعضها. لذا ينطبق عليها سمات المجتمع المتخلف واغلب هذه المنطقة مناطق مظلمة وعبارة عن أزقة وغير نظيفة لدرجة يصعب السير في بعض شوارعها من كثرة القمامة والمياه غير النظيفة المتيقية من نظافتة المنازل والقائها في الشارع، مما يؤدى الى صعوبة المرور، بالإضافة الى تجمع الحشرات على اكوام القمامة والنفران كما أن الشوارع والبيوت غير منظمة (٥٠٠).

وبدأت هذه المنطقة في التحسن عندما تم يهم الأراضى لسكانها بدأ الاهالى يهتمون بمنازلهم. كما بدأ الاهتمام بالخدمات الضرورية مثل الخدمات التعليمية حيث ازداد عدد المدارس الابتدائية والاعلدية والثانوية المامة الزراعية. كما انشئت ساحة للشباب بالجهود الذائية. فضلا عن ذلك تم الانفاق مع هيئة التعاونيات على معاملة المنطقة معاملة الاسكان التعاوني ومنع القرءض للمواطنين الراغيين في البناء. بدلك بدأ الاهتمام بهذا الحي المتخلف القديم وبدأت بالفعل علميات رصف الشارع الرئيسي في المنطقة نظرا لصعوبة رصف الشوارع الفرعية الاخرى لانها الشارع الرئيسي في المنطقة تشمل الاهتمام بمنطقة منشية الشهداء وتسويره والنهوض به. ولكن الاهتمام ينصب الان على منطقة حي السلام نظرا لقدرته لمي استيعاب عدد كبير من السكان بينما حي منشية الشهداء مزدحم بالسكان وغير قابل للاتساع سوى من ناحية السعال وقد بنيت عليه بالفعل منطقة اسكان اقتصادي محدودي الدخل وقع خطف المقابر.

وسكان هذه المنطقة اغلبهم فقراء ذوو دخول منخفضة ويعملون كعمال

دائمين وموسميين، اللين يفضلون الاقامة في هذه المنطقة الرخص تكلفة المعيشة وايجار السكن بالاضافة الى ذلك كثير من الأسر القادمين الى الملينة للعمل والاقامة يعتبرون منطقة منشية الشهداء محطة أولى للاقامة فيها فترة من الزمن وبعد تكوين نفسها تنتقل بعد ذلك للاقامة والستقرار في احد الاحياء الاخرى في الملينة. وبلاحظ على هذه المنطقة الانخفاض الشديد في المستوى الاجتماعي وخاصة الاهمال في تربية الاطفال. كما يوجد في هذه المنطقة مقابر المسلمين وليجد ايضا سوق الجمعة ويحتل مكانا كبيرا داخل هذه الحي. علاوة على ذلك يقوم على الاطراف الغربية للحي مشروعات صناعية عديدة اهمها مشروع المنطقة الصناعية التي بدأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي بلأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي بلأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي بلأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي بلأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي بلأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي بلأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي بلأ العمل فيها بعدة مصانع وشركات ومشروع المنطقة الصناعية التي لا تزال تحت التنفيذ (١٥٠).

ومما مبق يتضح ان هذه المنطقة تقع في ادنى المستويات الاجتماعية بين المناطق الايكولوجية في المدينة. لذا تحتل المرتبة الاخيرة. كما ان مجتمع المدينة يرى ذلك ايضا.

# رابعا : النموذج الايكولوجي العام لعمران مدينة الاسماعيلية:

سبق القول أن لكل مجتمع نموذج ايكولوجي معين. وهذا النموذج ما هو الا نتاج العلاقات المتبادلة بين الانسان والبيئة.

وقدد بذلت محاولات عديدة لامتخالاص نظريات نفسر ما يلاحظ من تناسق في التوزيع للساحى للسكان والخدمات في المدينة. ومن اجل الوصول الى هذه النظريات الحجه اهتمام بعض العلماء الى دراسة بعض المدن الامريكية وتوزيع الوان النشاط على مناطقها المختلفة من اجل ايضاح النموذج العام. ومن أشهر هذه النظريات التى صادفت قبولا واسع المدى، نظرية «النموذج الدائرى Concentric بعد المطريات التحد في المركز التى نادى بها ارنست برجس E.W. Purgess بعد

دراسته لمدنية شيكاغو. وتتلخص هذه التظرية، فيبي ان مركز المدينة الامريكية الحديثة هو الحور الرئيسي الذي تتركز حوله الخدمات الختفة. هذا المركز هو منطقة الاعمال التي تدور حولها الوان النشاط الاخرى في مناطق دائرية غيط بها، وتعرف منطقة الاعمال بالدائرة رقم (۱) ومن خصائص هذه المنطقة وجود ناطحات السحاب والمحلات التجارية والفنادق الكبيرة، ودور السينما، بالاضافة الى الحركة الدائبة للسكان فيها، اما الدائرة رقم ۲ فهي منطقة سريعة التغير يوجد بها مساكن تؤجر بالحجرة، وبعض المعنات الخفيفة. ويوجد بالدائرة رقم (۲) مساكن عمالية، وتزداد فيها التجارة القطاعي والمدارس وبعض المتزهات. وتشمل الدائرة رقم (۵) مساكن الطبقة المتوسطة. اما الدائرة رقم (۵) فنجد مساكن الطبقات العليا. ثم الدائرة رقم (۲) وهي منطقة صناعية ثم يلي ذلك الضواحي.

وهناك نظرية اخرى نادى بها دهومر هويت Hamer Hoyt تسمس ونظرية القطاع Sector ». وتتلخص في ان المدينة تتكون من قطاعات بدلا من مناطق دائرية متحدة المركز. وذلك من خلال دراسته لايجارات السكن في ١٤٢ مدينة، انتهى الى ان الاسر ذات الداخل المرتفع تقع على اطراف القطاع، وبعيدة جدا عن المناطق الصناعية وتمتد الى مساحات فضاء تقع بعيدا عن حدود للدينة. اما الاسرذات الدخل المنخفض تمتد من مركز المدينة اى وسطها الى اطرافها.

اما النظرية الثالثة في تفسير النموذج العام فتعرف بنظرية نموذج النوايا المتعددة. وتتلخص في ان المدينة تنقسم الى عدد من المناطق المتخصصة كل منها تعد نواة لنشاط، ولكل منها تأثير غالب على نوع معين من النشاط في البقاع المحيطة بها. وتتشابه بعض هذه المناطق والنوايا، وتتباين على الرغم من مجاورها(٥٧٨).

ونحن في صدد دراسة النمو العمراني في مدينة الاسماعيلية، وبصفة خاصة دراسة النموذج العام لنموها العمراني في ضوء النماذج التي سبق عرضها، بهدف معرفة مدى انطباق احد هذه النماذج على مدينة الاسماعيلية ومدى اختلاف النمنوذج العام في المدينة باختلاف مراحلها التاريخية المختلفة.

وجدير بالذكر هنا أن حسن الساعاتي في دراسته لمدينة الاسكندرية بعنوان «التصنيع والعمران» قد اهتم بتحديد النموذج العام لعمران مدينة الاسكندرية، بانها اكثر إنطباقا على نموذج النوايا المتعددة (۵۰۵).

وفى رأى الباحثة ان ملينة الاسماعيلية قد مرت بنوعين من النماذج الايكولوجية عبر فترتين زمنيتين مختلفتين. الفترة الاولى وهى تمتد من بداية انشاء الملينة وخلال فترة الاحتلال الانجليزى، حيث كانت الملينة مقسمة ألى قسمين منفصلين متميز تماما. الاول منطقة خاصة بالاجانب تسمى حى الافرنج، والثانية منطقة خاصة بالمصريين تسمى حى العرب وكل قسم منهما يمثل وحدة سكانية خاصة ومنطقة مركزية مختصة بذاتها وبداخلها كافة انواع الخدمات والمصالح خاصة وغير الرسمية وغير الرسمية وغير الرسمية وغير الرسمية. لذا كان يطبق في هذه المرحلة نموذج تعدد النواه.

وبعد انتهاء الاحتلال الانجليزى ، وخلال الخمسينات من هذا القرن انتهى الفصل التعسفى بين قسمى المدينة. واصبحت المدينة وحدة واحدة مقسمة الى اقسام ادارية. وخلال الستينات حتى وقتنا الحاضر، والمدينة تمثل نمطا واحدا من حيث نماذج العمران. واصبحت المدينة عبارة عن عدة مناطق مختلفة متحدة فى المركز، وقد ساعد على ذلك الشكل طبوغرافية المكان وخصائص البيئة المكونة للمدينة. حيث كانت عبارة عن دائرة مفتوحة على بحيرة التمساح. لذلك فهى تتفق الى حد ما مع النموذج الاول الدوائر المركزية. حيث تتكون مدنية الاسماعيلية من عدة دوائر مشتركة فى المركز. تتركز فى الدائرة الاولى كافة المصالح الحكومية والخدمات اللازمة والمبانى الحكومية. وجدير بالذكر هنا أن ترتيب المدائر ينفق الى حد ما مع الترتيب الذى وضعه هماكيفره فى كتابه

«المجتمع» حيث ان هذه الدواتر تبدأ بدائرة المناطق الخاصة بالعمل والمسالح الحكومية والمساكن العامة وعدد كبير من المدارس ايضا ثم يلى ذلك مناطق خاصة بسكن الطبقات الدنيا والمتوسطة ثم الطبقات العليا وفي الدواتر الأخيره مواقع الانتاج الصناعي على اطراف المدينة ثم ضواحي المدينة (٥٠).

وبالنظر لخريطة المدينة، يمكن مخديد المنطقة او الدوائر رقم (أ) بانها مركز الاعمال وهي تقع بين السكة الحديده في الجنوب وشارع مصر في الشمال وشارع الثلاثيني في الغرب الى ميدان الجمهورية (شامبليون سابقا) في الشرق. ويوجد في هذه المنطقة البنوك ومكاتب ادارات الشركات الصناعية ورجال الاعمال والعيادات الخاصة بالاطباء المشهورين في المدينة، والمحلات التجارية الكبرى، والمقاهي الفخمة، والفنادق درجة الأولى، ودر السينما والمسرح والنوادي الاجتماعية. وتشكل هذه المنطقة الجزء الشرقي من حي العرب، والجزء الغربي من حي الافرنج. ثم المنطقة أو الدائرة رقم (ب) التي تقع على حدود المنطقة الاولى في كافة الانجاهات ونجد ان الجزء الغربي منها يتفق وسمات هذه المنطقة حيث تزداد الورش الميكانيكية والمنازل القديمة قدم وجود المدينة وسكان هذه المنطقة من اقدم اسر المدينة ذات المستوى المنخفض اما الجزء الشرقي فهو يتماثل الى حد ما مع السمات العامة باستثناء السكان فهم من الطبقة الوسطى. اما المنطقة رقم (جـ) نجد انها تتميز بوجود مساكن العمال في بعض اجزائها . ومحلات التجارة البسيطة واغلب المدارس الموجود في المدينة وبها بعض الحداثق. وسكانها من الطبقة المتوسطة. والمنطقة او الدوائر رقم (د) خاصة لسكن الطبقات الدنيا والمتوسسطة في جهة الغرب والطبقات الرمطي فقط من جهة الشرق. اما المنطقة رقم (هـ) فهي، خاصة بسكان الطبقات العليا من جهة الشرق، وبسكان الطبقات الدنيا والفقيرة من جهة الغرب. اما الدائرة رقم (و) فهي منطقة مواقع الانتاج الصناعي والشركات الانتاجية في المدينة، وهي تشكل دائرة تخيط بالمدينة من كافة الاتجاهات حتى

الجزء الذى يمثل شريط بحيرة التمساح تقع عليه شركة التمساح لبناء السفن. وتمتد هذه المنطقة بعد حدود المدينة.

ويتضح من العرض السابق ان النموذج العام لعمران مدينة الاسماعيلية اكثر قربا من نموذج الدوائر المتراكزة. وهذا نتيجة اتخاذ العمران داخل المدينة شكل دائرة الى حدما.

\* \* \*

#### المراجع

- ا على محمود اسلام، معجم علم الاجتماع، الطبعة الاولى، ١٩٧٨، دار المعارف القاهرة، ص ٢٠١.
- ۲ مصطفى الخشاب، علم الاجتماع الحضرى، مكتبة الانجلو المصرية، ١٩٧٦،
   م.
  - ۳ على محمود أسلام، مرجع سابق، ص.ص. ٢٠١ ٢٠٢.
- 4- Amos H. Howley, Human Ecology. In International Encyclopedia of the Social Sciences, Vol. 3-4, 1972. P. 329.
  - ٥ ~ مصطفى الخشاب، مورجم سابق، نفس الصفحة.
- ٦ احمد ابو زيد، البناء الاجتماعي، الجزء الثاني الانساق، الطبعة الثانية ، ١٩٦٧،
   الهيئة المصرية العامة للكتاب فرع الاسكندرية، ص١٦.
  - ۷ مرجع سايق ، ص۱۳.
- 8- Ceri Peach (Ed.), Urban Segregation, Longman Group (LTd), 1975, P.P 21 - 22.
  - ٩ احمد ابوزید، مرجع سابق، ص.ص ١٣ ١٦.
    - ۱۰ على محمود اسلام، مرجع سابق، ص٢٠٢٠.
      - ١١ -- احمد ابوزيد، مرجع سابق ص ٨٣.
- 12 W.L. Warner & Poul S. Lunt, The social Life of a Modern Community, by Vale university Press, 1941, P-P 227-238.

- 13- William B. Showob, An Experiment in Methodology in a Wast African urban community, In Human Organization, V-13, 1954.
- 14- Nels, Anderson, The Urban Community, Henvy Holla company Inc., 1965. P. 117.
- Jesie Bernard, The Sociology oof Community, by Scott Faresman and Company, 1973, P-P 37 - 38.
- 16 Nels, Anderson, Ibid, P 115.
  - ۱۷ أحمد أبوزيد ، مرجع سابق، ص۸۷.
- ١٩ محمد رمزى، القاموس الديموجرافي للبلاد العربية من عهد قدماء المصربين الى سنة ١٩٤٥. الجزء الاول، مطبعة دار الكتب المصرية بالقاهرة، ١٩٥٥، صر.٣.
- R.M. Maciver and C.H. Page, Society, First Edition, London, Macmillan & Co. LtD. 1962. P 325.
- ثؤاد فرج، المدن المصرية المعاصرة وتطوراتها مع المصمور، المجلد الثاني، مطبعة
   المعارف ١٩٤٢، ص. ٢٩٠.
  - ٢١- مرجع سابق، ص ٢٨٧.
- ٢٢ نوال محمد عبد الله ، الممران في الحافة الشرقية للدلتا. رسالة دكتوراه غير
   منشوره من كلية البنات جامعة عين شمس ١٩٧١.

- ٢٣ مصلحة عموم الاحصاء، تعداد سكان القطر المصرى عام ١٩٠٧، الجزء الاول،
   المطيعة الاميية ١٩٢٠.
  - ٢٤ جريدة القنال، العدد الاول ١٩ فبراير عام ١٩٦١، ص٣٠.
  - ٢٥ هذه البيانات من واقع بيانات التعداد المام للسكان لمام ١٩١٧.
- ٢٦ الحكومة المسرية، وزارة المالية، مصلحة عموم الاحصاء، تعداد سكان القطر
   المسرى عام ١٩٩٧، الجزء الأول، المطقع الأميرية بالقاهرة، ١٩٧٠، ص٣٣.
  - ٢٧ هذه البيانات من واقع التعداد العام للسكان لعام ١٩٤٧.
- ۲۸ جمهورية مصر، وزارة المالية والاقتصاد. مصلحة الاحصاء والتصداد. والتصداد المام للسكان لسنة ۱۹٤۷، الجزء الثاني. جداول عامة، المطبعة الاميرية لمام ١٩٥٧، ص٧٠.
- ۲۹ الجمهورية المرية المتحدة، مصلحة الاحصاء اوالتمداد، القاهرة ، التعداد العام للسكان لعام ۱۹۹۰ ، الجزء الاول ، محافظة الاسماعيلية ، المطابع الاميرية عام ۱۹۳۷ ، ۱۹۹۸ .
- - ٣١ هذه البيانات من واقع التعداد العام للسكان لعام ١٩٦٠.
- ٣٢ محمد محى الدين فرحات، التغير الاجتماعى في محافظة الاسماعيلية بعد نصر اكتوبر المجيد واثره في مجال الامن. بحث مقدم لاكاديمية الشرطة معهد القادة لضباط الشرطة، الدورة الثلاثون للمعهد، يونيه ١٩٧٧ . ص٥٠٠.

- ٣٣ محافظة الاسماعياية، الدليل الاحصائي غافظة الاسماعياية عام ١٩٧٥، مكتب تمراقبة البحث والاحصاء والتخطيط ، مره.
  - ٣٤ -- محمد محى الدين فرحات، مرجع سابق، ص٥٣٥.
  - ٢٥ محافظة الاسماعيلية، مرجع سابق، ص ص ٧٧ ٨٢.
  - ٣٦ جمهورية مصر العربية، الجهاز للركزى للتعبئة العامة والاحصاء . والتعداد العام للسكان والاسكان لعام ١٩٧٦ ، تعداد السكان ، التتاتج التفصيلية ، محافظة الاسماعيلية، للطبعة الاميية بالقاهرة سبتمبر ١٩٧٨ ، ص.٢٤ .
  - ٣٧ هذه البيانات من واقع لقاء الباحثة مع الاخبارى (م أ) ، بالاضافة الى الزيارات المحدثية التى قامت بها الباحثة لهذه المنطقة سواء فى بداية البحث او الناء اجراء الدواسة الميدانية، علاوة على اللقاءات التى تمت بين الباحثة ومجموعة من سكان هذا الحى القدامى.
  - ٣٨ هذه البيانات من خلال لقاء الباحثة مع المسئولين عن المتحف في مدينة
     الاسماعيلية.
    - ٣٩ هذه البيانات من خلال لقاء الباحثة مع سكان الحي القدامي.
    - · ٤ هذه البيانات من واقع نتائج الدراسة المدانية على الاسر في مدينة الاسماعيلية.
      - ١٤ هذه البيانات من الاخماري (ص ٤).
  - ٤٢ هذه البياتات من خلال زيارة الباحثة لهذا الحي، ولقائها يعدد من السكان القدامي.
    - ٤٣ هذه البيانات من احد الاخبارين للعمرين في المدينة (أ ص).

- ٤٤ هذه البيانات من خلال زيارة الباحثة لهذه المنطقة والتقائها بالسكان، وخاصة القدامي منها لمرفة كافة للملومات من المنطقة وموقعها الاجتماعي بين المناطق المختلفة في المدينة.
  - ٤٥ -- جريدة القناء، صوت شعب الاسماعلية، العدد ٨٩٥ ، ١٩٧٨ ، ص.٠٠.
    - ٤٦ هذه البيانات من الاخباري (م أ)
- ٤٧ هذه البياتات من واقع زيارة الباحثة لليدانية لهذه المنطقة واللقاءات التي تمت بين الباحثة وعدد كبير من سكان المنطقة القدامي علاوة على لللاحظة الشخصية للباحثة.
  - 4.4 هذه البيانات من واقع الملاحظة ولقاءات كبار السن في المنطقة.
    - ٤٩ جريدة القناء، المدد ٧٩٨، ١٩٧٨ ، ص٣.
- ٥٠ هذه البيانات من خلال لقاء الباحة بالمشولين الرسميين عن مدينة الشيخ زايد.
   فضلا عن الزيارات الميدانية ولقاء الأهالي سواء في الاسكان الحرفي أو الاقتصادي. هذا الى جانب الملاحظة الشخصية للباحة.
  - ٥١ جريدة القناء، المدد ٨٩٤ ، ١٩٧٨ ، ص.٢.
    - ٥٢ مرجم سابق، العدد ٢٦، ١٩٦١ ، ص٥٠.
  - ٥٣ محافظة الاسماعيلية، مرجع سابق، ص-ص١٧٤ ١٧٥.
- هذه البيانات من واقع زيادة الباحثة لهذه المنطقة وبصفة خاصة المركز المجتمعى ،
   علاوة على مقابلة الاهالى وكبار السن والملاحظة.
- 55 David. R. Hlunter, The slums, by the First Free Press paper back edition, 1968, P.6.

٥٦ - هذه البيانات من خلال الزيارات الميدانية التي قامت بها الباحثة علاوة على اللقاءات مع عدد كبير من الاهالي والمعمرين من ابناء هذه المنطقة. هذا بالاضافة الى الملاحظة.

حسن الساعاتي، التصنيع والممران، بحث ميداني للاسكندرية وعمالها، الطبعة
 الاولى، دار المعرفة، القاهرة ، ١٩٥٨ ، ص-ص ١٩١ - ١٩٤٠.

٥٨ - مرجع سايق، ص - صو١٩١ - ١٩٩.

59 - M. Maciver & Charles Page, Ibid, P - p 323 - 324.

# الفصل الرابع نوعية الحياة في مدينة القاهرة المقايس والتنائج العامة

أولا: مقدمة.

ثانيا: النظرة العامة للحياة الاجتماعية.

ثاليا: النظرة العامة للحياة الشخصية.

رابعا: مقياس نوعية الحياة، الاجراءات المنهجية.

خامسا: نوعية الحياة في مدنية القاهرة، النتائج العامة.

## الفصل التاسع نوعية الحياة في مدينة القاهرة المقايس والنتائج العامة<sup>(\*)</sup>

#### أولا: مقدمة

تمرضت الفصول التسعة السابقة من الرسالة التي ننقل عنها هذا الفصل لمفهوم نوعية الحياة باعتباره من المفاهيم التي طرحت نفسها في الفترة الأخيرة على ساحة الفكر السوسيولوجي، حيث ظهرت دراسات كثيرة تحاول مخليد طبيعة نوعية العياة في مجتمع معين أو في نطاق فئة أو شريحة اجتماعية بعينها. والمتأمل لهذه الدراسات يلاحظ اهتماماً شاملاً يستهدف التعرف على نوعية الحياة في مختلف المجتمعات، بحيث أدت هذه الجبهود إلى بلورة نماذج لنوعية الحياة ترتبط بطبيعة النظام الاجتماعي والسياسي الذي يتبناه المجتمع. بالتالي فإن نوعية الحياة الى المجتمعات العباد في نوعية الحياة التي تسود مجتمعات العالم الثالث. وفي هذا الإطار تبرز حقيقة أساسية تشير إلى اتفاق نوعيات الحياة المختلفة حول طبيعة الحاجات التي ينبغي أن تشبع، غير أنها تختلف من حيث ترتيب هذه الدحاجات التي ينبغي أن تشبع، غير أنها تختلف من حيث ترتيب هذه الدحاجات ومن حيث ترتيب هذه الدحاجات ومن حيث ترتيب هذه الدحاجات ومن حيث الوليتها والنسبة للحاجات الأخرى.

وإضافة إلى للتغيرات التي تشكل مدخلات نوعية الحياة، فإنه يمكن القول أن نوعية الحياة تختلف من مجتمع لآخر بالنظر اللي بعدين أساسيين، الأولى : ويتمثل

<sup>(\*)</sup> يمثل هذا الفصل الفصل المائر من الرسالة التى تقدمت بها الدكتورة هناه الجوهرى لنيل درجة الدكتورة هناه المجتماع من قسم الاجتماع بكلية الآطب جامعة القاهرة وعنواتها فالمتغيرات الاجتماع ب- الاقتصادية المؤترة على تشكيل نوعية العياة في الهتمع للمرى. دراسة مبدئية على عينة من الأسر بمدنية القاهرة، وقد أجريت الرسالة عجت التراف الاستاذ الدكتور فاروق محمد الدادلي والأستاذة الدكتور فاروق محمد الدادلي والأستاذة الدكتور فاريق مصطفى الخشاب، ١٩٩٤.

في ايديولوجيا النظام الاجتماعي وترتيب أولوياته، أما الثاني : فهو يتملق بحجم الموارد المتاحة في المجتمع ، والتي يمكن أن تنساب من خلال نوعية الحياة لكي تشبع الحاجات الأساسية للأفراد في إطاره.

ومعنى ذلك أن دراسة نوعية الحياة تفرض الاهتمام بأربعة مستويات رئيسية.
المستوى الأول : وهو مجموعة المتغيرات الموضوعية التى تشكل مدخلات بناء نوعية
الحياة . وطبيعي أن يشكل هذا المستوى المستوى البناتي لنوعية الحياة، حيث يتحدد
حجم فاعلية المتغيرات بحجم الموارد التي يمتلكها المجتمع في ضوء العدالة التوزيعية
لهذه الموارد. اذ من الممكن أن يمتلك المجتمع موارد هائلة لكن سوء توزيعها قد
يؤدى إلى استمتاع البعض على حساب البعض الآخر، ومن ثم إذا كان تدنى
المستوى المتاح والموارد يؤدى إلى تدنى نوعية الحياة السائدة في هذا المجتمع، فإن
سوء توزيع هذه الموارد من شأنه أى يؤدى إلى إنماط متباينة لنوعية الحياة الحياة في المجتمع
تعيش في إطارها فتات وشرائح اجتماعية متباينة.

ويتمثل المستوى الثانى في المتغيرات الذاتية التى تساعد على إدارك نوعية العياة من خلال مستويات رضاء الأفرادعن مستوى الاشباع الذى يخقق لهم في المجتمع في إطار نوعية الحياة التى يعيشونها، وتوقعاتهم لما هو مرغوب من نوعية الحياة هذه. ويعتبر الرضاء نوعاً من الإدراك الذاتي لفاعلية المتغيرات الموضوعية أو لقدرة نوعية الحياة في مجملها على اشباع حاجاتهم الأساسية. وفي العادة فإن الأدراك الذاتي أو مستوى الرضاء يتحدد بالنظر إلى مجموعة من المتغيرات الوسيطة التي تشكل البيئة المحيلة بالانسان كالمستوى الاجتماعي الاقتصادى للحي أو المنطقة التي يشكنها وطبيعة المسكن والظروف السكنية المرتبطة به وظروف الحياة الأسرية المحيطة بهم، إضافة إلى مجموعة الأنشطة التي تشكل مساحة المشاركة المتاحة أمام الفرد في مختلف الجالات الاجتماعية والترويعية والثقافية. إلى جانب ذلك هناك مجموعة من المتغيرات الوسيطة المرتبطة بالفرد نفسه مثل المستوى التعليمي وطبيعة المهنة التي يعمل بها ومستوى الدخل الذي يحصل عليه، حيث تؤثر مجموعة المتغيرات على مستوى الرضاء الذي يميز موقف الفرد عجاه نوعية حياته ورضاته عنها.

أما المستوى الثالث فهو يتمثل في دراسة نوعية الحياة وتخديد طبيعتها من خلال إدراك الفرد للحياة العامة في الجمتمع. فبرغم أن الفرد قد يحقق مستوى عالياً من الرضاء عن نوعية حياته نظراً لاشباع حاجاته في إطارها، فإن الحياة العامة في المجتمع قد مختوى على بعض التفاعلات التي بمكن إن تشكل مستويات رضاته عن حياته ككل بشكل عام. إضافة إلى نظرته العامة للحياة التي مخدد أهم الأشياء للمؤوية بالنسبة له والتي تشكل أولى درجات الحاجات الانسانية التي يهدف إلى إشاعها من خلال نوعية حياته كأولويات أو أهداف كبرى.

بينما يتمثل المستوى الرابع في طبيعة النظرة إلى الحياة الفردية أو الأسرية بشكل شخصى. وفي هذا الإطار فإن الفرد قد يحقق إشباعاً لحاجاته الكاتنة وبالتالى قدراً من الرضاء عن الأشباع المتاح لهذه الحاجات، ولكنه مع ذلك يحقق مستويات أقل من الرضاء عن حياته ككل وعن درجة تخقيقه لطموحاته واستمتاعه بالحياة وباحساسه بأنه سعيد في حياته بشكل عام. ويتعلق ذلك بأن عمارسة الحياة تتم في إطار ما هو كاتن بالفعل إضافة إلى ما ينبغي أن يكون، فإذا كان ما هو كاتن يتضمن الاشباع الذي محقق بالفمل والذي يتناسب عادة مع مستوى الرضاء عن لم يتحقق أو الاشباع المبتغي. وبالتالي فإن الاثنين معاً يشكلان معاً نظرة الانسان الشاملة لحياته الشخصية ككل. وفي هذه الحالة قد تختلف درجة الرضاء عن الاشباع العام المبتغي من حياته ككل، وهو الاختلاف المتوقع بين الرؤية الجرثية أو الواقية وبين الرؤية الكيلة الشاملة. وقد عالجت الدراسة في فصولها السابقة المستوى الأول الذى تعلق بالمتغيرات الموضوعية المشكلة لنوعية الحياة، والمستوى الثاني الذى يهتم بتحديد إدراك البشر لمستويات الاشمياع التي مخققت لهم والتي يرغيون في مخقيقها ياحتبارها المتغيرات اللقائية في دراسة نوعية الحياة. واستكمالاً لفهم نوعية الحياة في مجتمعات الدراسة سوف تعالج الفقرة التالية المستوى الثالث والرابع الذى يتعلق بالنظرة العاملة للحياة الاجتماعية وكذلك الشخصية للأفراد عينة الدراسة.

#### ثانيا : النظرة العامة للحياة الاجتماعية

حسما يؤكد وايت ميلز Ac. Wright Mills بالنظر إلى خبراتهم الخاصة والمشكلات الشخصية باعتبارها الأفراد القدرة على النظر إلى خبراتهم الخاصة والمشكلات الشخصية باعتبارها تتداخل مع الترتيبات البنائية للمجتمع والأزمنة التاريخية التي يعيشون فيها، وبالتالى فإنهم بمارسون عادة أنشطة حياتهم الميومية في مدار محدود. ومن ثم فإن وجهة نظرهم تكون عادة مقصورة على المدرسة التي التحقوا بها أو الوظيفة التي يشغلونها أو الأسرة التي يتتمون إليها أو الحي الذي يعيشون في إطاره. وارتباطاً بذلك اعتبر وايت ميلز أن الخيال السوسيولوجي هو الذي يسر إدراك هذه النظرة المجتزأة وتبين المعادلة بين الخيرات الشخصية والوقائع الاجتماعية والتاريخية الأشمل (١٠) ومعنى ذلك أن النظرة إلى الحياة الاجتماعية العامة وتخديد المتغيرات الفاعلة في إطارها من شأنه أن ينمكس على الحياة الشخصية التي تعتبر في النهاية جزء من هذه الحياة المامة الكلية.

وفي محاولة للتعرف على ملامح النظرة العامة للحياة الاجتماعية والحياة الشخصية، ثم اختيار عينة ممثلة للشرائح الاجتماعية المتباينة بالمحتمع المصري.

<sup>(</sup>١) لمزيد من التقاصيل – أنظر :

C. Wright Mills, Sociological Imagination, Oxfordd University Press, 1959.

واستنادا إلى مجموعة من الاجراءات وقع الاختيار على حى منشأة ناصر باعتباره يمثل أداى مستوى يمثل أداى مستوى يمثل أداى مستوى النزهة باعتباره يمثل أعلى مستوى المجتماعي اقتصادي. أما حى السيلة زينب فهو يشكل النمط المتوسط مابين النمطين السابقين. وقد روعي في اختيار العينة أن تكون عمثلة لكل قطاعات المجتمع اقتصاديا واجتماعيا وجغرافيا، ولكنها لا تمثل بالطبع المجتمع للصرى يرمته.

وفيما يتعلق بطبيعة الحياة الاجتماعية في المجتمع، حاولت الدراسة استكشاف ما يعتبره المبحوثون من وجهة نظرهم الحياة الجيدة. وارتباط بذلك أوضحت نتائج هذه الدراسة أن نسبة حوالي ٢٣٦٤ من اجمالي مفردات العينة ككل قد أكدت أن الحياة الحيدة تعنى بالنسبة لهم الأمان وهدوء البال والاستقرار ، يلى ذلك التأكيد على ضرورة توفر مستوى معيشى مربح بنسبة ٢٠٩٨ وكذلك الحصول على دخل ملائم لتحقيق الحياة الجيدة بنسبة حوالي ٢٢٨٨ . إضافة إلى ذلك أكدت نسبة ٢٢٨ على أهمية المصحة لجيدة في حياة الانسان ونسبة ٢١٨٤ على المعملية. على التوافق الأصرى وكذلك نسبة ١٦٠٠ على نجاح الأبناء في حياتهم العملية.

كما يشير تأمل البيانات إلى أن هناك علاقة بين المستوى الاجتماعى: الاقتصادى للفرد والأسرة وبين ترتيب الأولويات أو ترتيب أهمية مجالات نوعية الحياة للأفراد. ومثال على لذلك يلاحظ أن التأكيد على اهمية الآمان والاستقرار يرتبط بشكل طردى مع المستوى الاجتماعى الاقتصادى للأسرة، حيث أكد عليه حوالي ٢١٨٩ من الأفراد بمنشأة ناصر، في مقابل حوالي ٢٤٥٩ في السيدة زيب و٢٤٦٧ في النزهة. وعلى عكس ذلك يلاحظ أن التأكيد على أهمية الحصول على دخل ملائم يرتبط بشكل عكسى مع المستوى الاجتماعى الاقتصادى للأسرة، حيث أكد عليه حوالي ٢٤٠٠ من الأفراد بمنشأة ناصر، في

مقابل حوالى ٢٣١٨ من السيدة زينب و ٢٠٠٧ من النزهة. وهو الأمر الذى يعنى أنه كلما ارتفع المستوى الاجتماعي الاقتصادى للأمرة وللفرد كما حدث تأكيد على الجوانب المعنوية باعتبارها مدخلات أساسية للحياة الجيدة. وذلك لأن اشباع الجوانب الاقتصادية أو المادية يكون قد تم تأمينه بدرجة أو يأخرى، وينطبق هذا المنطق أيضاً على مجموعة المطالب الأقتصادية أو المادية مثل تحقيق مستوى معيشى ملائم أو مجموعة المطالب غير الاقتصادية مثل التوافق الأمرى وشجاح الأبناء في حياتهم المعلية.

وسؤال عينة الدراسة أن يرتبوا بعض الموضوعات المتصلة بنوعية العياة حسب المميتها بالنسبة لهم، بحيث يختاروا أهم خمس موضوعات من بين خمسة عشر موضوعاً، أمكن التمون على أهم هذه الموضوعات سواء على مستوى المنية ككل أو على مستوى الأفراد من كل حى من الأحياء الثلاثة. كما أمكن تخديد رزن نسبى لكل من هذه الموضوعات في ضوء عدد المبحوثين الذين اختاروه في مرتبة معينة (77). وهذه للوضوعات هى : الحى والمتطقة والمسكن والزواج والأسرة والأصدقاء والتمليم اوالعمل والرضاء المادى والسمى لتحسين وضع الانسان وراحة المضير والتدين ولالهمان، والترويح والحرية.

<sup>(</sup>۲) تم حساب الوزن النسبى لترتيب أهمية كل موضوع من خلال حاصل ضرب الوزن التقديرى لترتيب الاختيار فكل موضوع في تكرار للبحوثين الذين اختاروه. وقد حصل الاختيار في المرتبة الأولى على خمس درجات، والثانية على أربع درجات والثالثة على ثلاث والرابسة على درجتي والخاصة على دلاث والرابسة على درجتيا والخاصة على درجة واحدة. وصل على ذلك اذا اختار ثمانية آفراد للسكن كإختيار الله  $(X \times 0)$  ولسمة المسجة كأختيار اربع ( $(X \times 0)$  ولسمة المسجة كأختيار اربع ( $(X \times 0)$  ولسمة المسجة كأختيار وابع ( $(X \times 0)$  ولسمة المسجة كأختيار وابع ( $(X \times 0)$  ولسمة المسجة كأختيار وابع ( $(X \times 0)$  ولا الاختيار) وابد المسجة على المرتبة الأولى في الاختيار، وابد التعليم في المسجة على الزنة الأولى في الاختيار، وابد السماية م المسحة، وذلك استفادة إلى المسكن حاز على المرتبة الأولى في الاختيار، وابد المسابق المناسخة المسابقة المسابقة وذلك استفادة إلى المسابقة ا

وقد أظهرت تتاتيج هذه الدراسة أن الصحة كانت أهم شيع (موضوع) بالنسبة الأفراد المينة ككل. خاصة في منشأة ناصر، يليها السيدة زينب ثم النزهة وقد حاز التدين والايمان على للرتبة الثانية في حي منشأة ناصر يليه السيدة زينب، في حين تأخر ترتيبه في حي المرتبة في حي المرتبة الرابعة. أما الأسرة فقد حازت على المرتبة الثائية في حي الشائة في حي الشائة في حي منشأة ناصر، بينما تقلم ترتيبها في حي يليها المدينة إينب، بينما تقلم ترتيبها في حي النزهة الرابعة في حي منشأة ناصر للرتبة الرابعة في حي منشأة ناصر للرخاء المادي المرتبة الخاصة في منشأة ناصر يليها النزهة، بينما تأخرت في حي المرتبة النائم المرتبة الخاصة المحتمدة، وحل محلها في المرتبة الخاصة المسكن. والمتأمل لهذه البيانات يتبين أن هناك خمصة مجالات لنوعية الحياة تصارت قائمة الأولوبات لدى الأفراد من عينة المدراسة هي الصحة، والتدين والايمان ، والأسرة ، وراحة الضمير والرخاء المادي.

كما يلاحظ أيضاً أن هذه الجالات تتفاوت تفاوتاً بسيطاً في ترتيباتها الفرعية كان تكون مرة في المرتبة الثالثة، إلا أن هذه الجالات في النهاية تعتبر على قمة الأولويات في الحياة بالنسبة لجميع مفردات العينة. وخاصة الصحة التي كان ترتيبها في المرتبة الأولى في الأحياء الثلاثة، رغم أنها أختيرت بأكبر نسبة في منشأ ناصر كأختبار ثالث وذلك لدى حوالى ٢٦٦٧ من مفردات الحي، وكإختيار ثان بالسيلة زينب ينسبة ٣٥/٢٤ وكإختيار أول في حى النزمة بنسبة الإمان، وراحة الضمير وهي عوامل معنوية مجردة من أى جوانب اقتصادية. ومع ذلك أكدت عليها المفردات من المينة بنفس درجة الأهمية. ونفس الوضع بالنسبة للأسرة

<sup>(</sup>٣) انظر الجدول رقم (١) بالمتن.

باعتبارها جوانب غير اقتصادية في الحياة، ولكن أكدت عليها مفردات العينة كأحد أهم أسباب السعادة في الحياة أن تكون لديهم أسرة وأبناء يسود بينهم الشوافق والاستقرار، وخاصة بالنسبة للأبناء، وتأكيداً لذلك يلاحظ أن الزواج تأخرت أولويته إلى المرتبة السادسة في حي السيدة زينب وإلى المرتبة التاسعة في النزهة والعاشرة في منشأة ناصر، رغم ارتباط الزواج يتكوين أسرة.

وقد ظهرت في المرتبة الخامسة أهمية الموامل الاقتصادية مثل الرخاء المادى الذى بدأ يظهر ابتداءً من المرتبة الخامسة ويرتبط به العمل الذى كانت له المرتبة السادمة في منشأة ناصر والمرتبة الثامنة في النزهة والمرتبة التاسعة في السيدة زينب. كما يرتبط بالرخاء المادى والعمل - باعتباره أحد مصادر الدخل - تقدير الأفراد لأهمية السعى لتحسين وضع الانسان في الحياة، وقد كانت له المترتبة الثامنة في حى منشأة ناصر، والمرتبة العاشرة في السيدة زينب والنزهة. وعلى خلاف ذلك تفاوتت أهمية المسكن والحى والمنطقة بين مفردات المينة من الأحياء الثلاثة، إلا المسكن في جميع الأحياء مكان أهم من الحى والمنطقة. كما تأخرت مراتب الأصدقاء والترويح والتحتم بالحياة وبالجمال والحرية باعتبارها عوامل ترويحية ثقافية، حيث كانت في الأحياء الثلاثة في اخر قائمة الاهتمامات (1).

واستناداً إلى هذه البيانات يمكن تقرير حقيقتين أساسيتين، الأولى : أنه برغم تباين المستوى الاجتماعي الاقتصادي لمفردات العينة من الأحياء الثلاثة، إلا أن هناك حداً أدنى من الاتفاق العام فيما ينهم في تخديد الأولويات في الحياة. أما الحقيقة الثانية: فهي أن هذه النتيجة تتناقض مع نتيجة سؤال مفردات العينة أن يحددوا معنى الحياة الجيدة بالنسبة لهم، حيث أظهرت النتائج فيما يتعلق بذلك علاقة طردية بين المستوى الاجتماعي الاقتصادي وبين التأكيد على الموامل

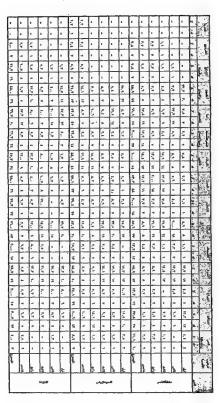
<sup>(</sup>٤) انظر الجدول رقم (٣) بالمتن.

الاقتصادية ووجود علاقة طردية بين التأكيد على العوامل غير الاقتصادية.

ويرجع ذلك في تقديري إلى عامل هام جداً وهو أنه في للرة الأولى تم سؤال المبحوثين سؤالاً مفتوحاً أن يحدوا بأنفسهم ما تعنيه بالنسبة لهم الحياة الجيدة، يينما في للرة الثانية طلب مهم أن يختاروا من بين خمسة عشر موضوعاً أهم خمسة أشياء يرون أن لها الأولوية في الحياة. وبناءً على ذلك فقد اختاروا في المرة الأولى الموامل الاقتصادية وغير الاقتصادية التي تؤدى في نظرهم إلى حياة جيدة التي تباردت إلى أذهانهم دون تفكير عميق، بينما في المرة الثانية طرحت أمامهم جميع البلائل فاختاروا منها الأهم بالنسبة لهم في الحياة مثل الصحة والأسرة وراحة الضمير والثعين والايمان، ثم أخيراً الرخاء المادي<sup>(۵)</sup>.

أما بالنسبة للنظرة العامة للحياة الشخصية فيمكن التعرف عليها في الفقرة القادمة في ضوء ما أوضحه نتائج الدراسة لليدانية.

<sup>(</sup>۵) لميزيد من التفاصيل راجع الجدول رقم (۱) و (۲) و (۳) و(٤) بالمتن.



جنول رقم (١)

يوضح ترتيب كل مجال من مجالات نوعية الحياة في الأحياء الثلاثة

																		_	
	ŀ	١.			,		-	-		Ŀ			ŀ	-		-	,		والعدوق
	-	-	4			,	4	4					1	1	-	٦			القرغوج طركري النسي
	1	>	-	=	-	-	-	-	,				5	4	-	4	-		1 2
	1117	·	.4	3	4	:	3	7	,	3	17.	=	1/47		-	14	19	10.	
	104	14	=	-	-	£	ŕ	<	ź	1	2	:	14	=	-	5	2	70	ر داده در داند از انداز داند از انداز
	5	-	>	17	-	=	3	4	Ξ	-0	>		4	=	-	14	7.	-	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	λL	-	74	£	7	-	=	=	1	2	=	4	ź	4	=	7	77	7	د اللي د اللي الدره السي
3	3	-	-	2	.4		2	1	=	=	=		1117	=	3	1	.*	-	الفقل.
_	-		>	2	,	.4	3	-	í	16	s s	-	-	4	-	7	=		Pales I
	717	A	ž	1	٠.	:	444	7	5	y.	}	4	3	>	7	44	5	F,	
	10	4	1		٠		7	-1	ın	-	>	,	.*	-	_	4	Ä	-	daments.
	194	-	-	Į,	3	-	¥	-	=	3	م	2	141	>	3	2	A.		الأسوة
	:	-	-	-	17	1	:-	4	4	=	.4	:	7	4	-	1	11	.4	الزهاق.
	7		í	-	=	14	Í	-	12	1	=		2	-	>	4	11	-	غ. ا
	4	-			_	,	1	-	٧	1	-	5	1	4	4	-1		4	ELLES CHARLES
	المهموع	ر ا ا	S.	i.	ž	أيان	المسوع	غامس	Į.	è.	ئاد	اي	الهسوع	ن نا	<u>1</u>	الم	G <sub>i</sub>	٤	[[
	Rijali							السيدازيتب							تفسر	تهار			- E

جدول رقم (۲)

يوضع الوزن النسبي لكل مجال من مجالات نوعية الحياة في الأحياء الثلاثة

الدريج	14.	ĭ	الترويج	4	=	الترديج	-
القمشع بالصياة والهمال	:	7	التمتع بالمياة رالهمال	•	=	المى والشطقة	۰
Yanti).	.7	¥	العي واللطقة	10	17	الاستقاء	7.
العى والمنطقة	3	=	الأسنيقاء	4	=	التمتع بالعياة والهمال	1
الدداع	113	-	السمى لقمسون رهبع الأئسان	4.	7-	السمى لقمسين رهيع الانسان	E#
التطيم	:	-	الممل	3	-	الزراع	=
السمى لقصسين وهمع الأنسان	4	-	التعلهم	5	>	الممل	3
للسكن	3	<	الديناء لقادى	1	<	التعليم	ş.e
إيمال	117	4	الزراج .	:	م	المسكن	:
الرشاء الماسي	15	-	السكن	177	•	الرشاء للادى	¥
رامة الضمير	144	-	وامة القسميو	12.	-	التدين والإيمان	1117
Hamel 8	141	10	الأسرة	W	4	رامة الضمير	109
المصين والأيبان	W	-	التشين والأينان	W	-4	الإسرة	14,4
E	74.	-	السمة	ATT	-		414
100 To 10	الدسي	14	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	النسي	E		النسبي
- L	المده	1	J. L.	المده	1	1	الهزه
		1 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	10 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		الدين المنتقد	ال المنظلة ال	

جدول رقم (٣)

يوضح الترتيب العام لأهمية كل مجال من مجالات نوعية الحياة في الأحياء الثلاثة

مارسطنهبدر تردیر الامیا زیر الای الادون	سومر الراسية الأسمية في الأسمية في	درمینافسید این الازمان	قىلىپالاسىد ئى ئاسىدۇرىپ	در لیدالاندو داد ما ۱۳۵۵مر	***	الترتيبالثهائي في الأمياء الذلالة ،
١		,	1	٠.	S. mil	٠,
<b>4,</b> 4		4		7	التدين والإيان	*
τ,ν	٨	7	*		الأسرة	
7.7	"	Ŧ	4	4	رامة الشدير	4
4,0	197		٧		الرغاء لقادى	
1	14	١,			السق	1
ν,ν	17	Δ	1	1	السكن	٧
Α,.	YE		٨	,	السعى للمسين يشع الأنسان	Α .
A,T	Ye .	٠.	١.	١.	التمارج	
1,7	TA	٠.	1,		الزراج	١.
15,17	To	17	11	14	الس والشطلة	45
17,.	n.	\vr	W	11	الأسيقاء	51
ht,r	~	n	w	W	التملع بالنواة واليسال	18
Vr,.	87	u	м	м	القيدوج	. м
te,,	Į4	to .	1o	ţo.	الدرية	10

جدول رقم (٤) يوضح الترتيب النهائي لكل مجال من مجالات نوعية الحياة على مستوى إجمالي المينة

#### ثالثا: النظرة العامة للحياة الشخصية

أشارت الباحثة في الهمحفات السابقة إلى أن الحياة الشخصية يمكن تناولها باعتبارها حقيقة كلية تضم بعدين أساسين ، الأولى : وهو يتعلق بقدرة نوعية الحياة الدي يعيشها الأفراد الآن على اشباع حاجاتهم الأساسية في إطار ماهو كائن. يينما يتمثل البعد الثاني: في محاولة الإنسان الذي شخقق له نوع من الرضاء عن اشباع حاجاته أن يقيم هذا الاشباع الذي شخقق له سواء بالنظر إلى الآخرين أو بالنظر إلى امتداد تأمين هذا الاشباع في المستقبل. وهو الأمر الذي يعنى الانتقال من الاشباع في المستقبل. وهو الأمر الذي يعنى الانتقال من الاشباع النظرة العامة للحياة الشخصية ككل، ومن المؤكد أن هناك علاقة متبادلة بين المستويين.

وفي محاولة التعرف على ملامح النظرة العامة للحياة الشخصية سئلت عينة المراسة عن مدى اتساق مسار حياتهم حسيما كانوا يتمنون لها. وقد أكدت نسبة ولاسات عن مدى اتساق مسار حياتهم حسيما كانوا يتمنون لها. وقد أكدت نسبة قد 20% من إجمالي العينة ككل أن ذلك قد مخقق أحياناً بمعنى أن بعض الحوانب قد محققت وبعضها الآخر لم يتحقق. إلى جانب نسبة حوالي 3 ، 7 ٪ أكدوا أن حياتهم تسير حسيما يتمنون بالفعل، في مقابل ٢ ٪ ٪ ٪ أجابوا بالنفي . وبذلك فإن حوالي ٥ ، ٢ ٪ من إجمالي مفردات العينة قد أجابوا بأن حياتهم سارت إلى حد ما حسيما يتمنون. وقد كانت الفروق معنوية عند ٢ ، ، • بين استجابات المبحوثين من الأحياد الثلاثة، وتأكيداً لذلك أوضحت النتائج أن حوالي ٩ ٨٠٠٪ من مفردات العينة بمنشأة ناصر قد سارت حياتهم حسميا يتمنون، في مقابل حوالي ٢ ، ٢٧٪ من السيلة زينب و • ، ٨٨٨ من النزهة. وتشير هذه النتائج الي وجود علاقة طردية بين المستوى الاجتماعي الاقتصادي وبين الاحساس بأن الحياة تسير -حسبما يتمنون. كلما كانت للأفراد

فرص وبداتل أكبر للأحتيار في عقيق ما يتمنون من مطالب وإشباعات، باعتار أنهم يمتلكون الامكانيات الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية التي تيسر لهم فرص الحياة الملائمة. وارتباطأ بذلك وجدت علاقة معنوية عند ١٠, و بين الاحساس بأن الحياة تسير حسبما يتمناها الفرد وبين بعض المتغيرات الأخرى مثل التعليم والمهنة والدخل، وذلك باعتبار أن هذه المتغيرات تزود الفرد عادةً بإمكانيات أعلى للحراك الاجتماعي من خلال الحصول على فرص أكبر في الحياة.

وإضافة الى ذلك حاولت الدراسة التعرف على طبيعة العلاقة بين إحساس الفرد بأنه قد حقق طموحته في الحياة وبين المستوى الاجتماعي الاقتصادي للفرد والأسرة باعتبار أن تحقيق الطموحات في الحياة هو أحد الجوانب الرئيسية لتقييم الحياة الشخصية والذي ينعكس بالتالي على طبيعة نظرته لحياته. وفي هذا الإطار أوضحت النتائج أن حوالي ٢ ،٣٧ من إجمالي مفردات العينة أكدوا أنهم قد حققوا بعض طموحاتهم. في مقابل نسبة بسيطة قدرت بحوالي ٤ ٨٨ قد حققوا كل طموحاتهم وحوالي ١٩,٦ / لم يحققوا شيئاً. ومعنى ذلك أن نحو ٢٧٥,٦ من إجمالي العنية قد حققوا طموحاتهم بدرجة ما. أما فيما يتعلق بعلقة ذلك بالمستوى الاجتماعي الاقتصادي للفرد، فقد كانت الفروق بين الأحياء الثلاثة. معنوية عند ٠٠,٠٥ حيث كانت نسبة من حققوا طموحاتهم في منشأة ناصر تبلغ حولاي ٢٦٤,٤ ، ف مقابل نسبة ٢٧٧,٦ من السيدة زينب، ونسبة ٢٨٦,٧ من النهة. وتشير هذه النتيجة إلى أنه كلما ارتفع المبيوي الاجتماعي الاقتصادي للفرد كلما ازداد إحساسه بأنه قد حقق طموحاته إلى درجة ما. وتأكيداً لذلك وجدت علاقة معنوية عند ١٠,٠ بين إحساس الفرد بأنه قد حقق طموحاته وبين بعض المتغدات مثل المستوى التعليمي والمهنة -والدخل باعتبارها متغيرات - كما سبقت الاشارة - تزود الفرد بإمكانيات أعلى للحراك الاجتماعي واشباع الحاجات الأساسية للأمرة في إطار نوعية الحياة التي يعيشونها. ونظرا لأن الفرد يميش مع الآخرين في الحياة الاجتماعية في نطاق سياق إجتماعي اقتصادي محدد، فإنه عادة ما يقيم حالته قياساً على الآخرين. وارتباطاً بذلك حاولت الدراسة الكشف عن مدى استمتاع أفراد العينة في حياتهم قياساً على الآخرين من حولهم، حيث تبين أن حوالي ٢٣٠,٠ من إجمالي العنية قد استمتموا بحياتهم مثل الآخرين، إلى جانب ما يقرب من ٢٢١,٦ قد استمتموا بحياتهم أكثر من الآخرين، وفي مقابل ذلك رأت نسبة ٢٤١٤ أنهم قد استمتموا أقل من الآخرين، وحوالي ٢٠,٤ لم يستمتموا مطلقاً.

وتشير هذه التيجة أن ما يقرب من ٢٠١٦ من إجمالي المينة قد استمتعوا بالحياة إن لم يكن كالآخرين فهو أكثر منهم. ومن الافت للنظر عند تأمل هذه البيانات أن حوالي ٢٠٠٨٪ من إجمالي المينة أجابوا بأنهم لا يعرفون مدى البيانات أن حوالي ٢٠٠٨٪ من إجمالي المينة أجابوا بأنهم لا يعرفون مدى استمتاعهم بحياتهم، وعلى أية حال فإن نسبة الذي لم يستطيعوا تقييم، مدى استمتاعهم بحياتهم، وعلى أية حال فإن نسبة الأحياء الثلاثة وخاصة فيما بين حي منشأة ناصر وحي النزهة. رغم أن الفروق في استجابات المبحوثين من الأحياء الثلاثة كانت معنوبة عند ٥٠,٥ في تقريرهم للرجة استمتاعهم بالحياة، حيث بلغت نسبتهم في منشأة ناصر حوالي ٢٤٨٩٪، وفي السيلة زينب حوالي ٢٤٨٩٪ في النزهة. إضافة إلى ذلك وجدت علاقة معنوبة عند ١٠,٥ بين حرجة الاحساس بالاستمتاع بالحياة وبين بعض المتغيرات الأحرى مثل المسئوى التعليمي والدخل، في حين لم توجد علاقة دالة بعصائيا بينها وبين بعض المتغيرات الأخرى مثل المسن و اللهة.

واستناداً إلى ما سبق يمكن القول بوجود علاقة طردية بين إحساس الفرد بأأنه قد استمتم بحياته وبين للستوى الاجتماعي الاقتصادى الذي يعيش في إطاره، حيث يساهم ارتفاع هذا المستوى في رفع إحساس الفرد بأنه قد استمتع بحياته قياماً على الآخرين بما لديه من فرص أكبر في الحياة.

وإذا كان من الطبيعي أن ينرك الفرد أنه استمتع بحياته طالما أن يعيش في إطار نوعية حياة تيسر له اشباع حاجاته المتنوعة وتخقيق طموحاته حسبما يتمنى، فإنه من الطبيعي أيضاً أن يكون لديه بعض المشكلات التي يعاني منها في حياته، إضافة إلى أن ينتابه القلق بشأن المستقبل. وذلك لأن المستقبل يتضمن إحتمالية ظهور بعض المنفيرات أو الموامل التي قد تؤثر على مستوى الاشباع ومخقيق الطموحات والاستمتاع بالحياة.

وفي محاولة الكشف عن أهم المشكلات التي يعاني منها أفراد العينة تبين أن أن اكبر مشكلة يعاني منها المبحوثون على مستوى العينة ككل هي المشكلات الاقتصادية المرتبطة بعدم كفاية الدخل في ضوء الفلاء وارتفاع الأسعار، وذلك بالنسبة لحوالي ٢ ، ٢٥ ٪ منهم. يلى ذلك مباشرة المشكلات المرتبطة بالصحة العامة الغيزيقية والنفسية بنسبة ٤ ، ٢٠٪ ، ويليها المشكلات المتصلة بطبيعة العمل بنسبة إلى جانب بعض المشكلات الرتبطة بالبيئة مثلال الازدحام والتلوث بنسبة ٤ ، ٢٠٪ مذلي إلى جانب بعض المشكلات الأخرى مثل المشكلات الخاصة بالتعليم لدى حوالي 1 ، ٢٠٪ من إجمالي مفردات العينة، والمشكلات الأسرية لدى حوالي ٢ ، ٢٠٪ ، إضافة إلى المشكلات المتحلة بالحالة العامة في البلاد مثل الأرهاب وعدم الأمان بنسبة ٨ ، ٢٪ كما أكلت نسبة ٨ ، ٢ ٪ من إجمالي المفردات أنهم لا يعانون من مشكلة محددة.

وبالنظر إلى توزيع هذه المشكلات على مفرادت العينة من الأحياء الثلاثة تبين أن المشكلات الإقتصادية تمثل أهم مشكلة لدى حوالى ٢٦٤،٥ من أسر العينة بمنشأة ناصر و٣ ٨٦٤ من الأسر بالسيدة زينب، بينما لم تمثل مشلكة إلا حوالى ۲۲۲,۷ فقط من إجمالي أسر العينة بحى النزهة . وتشير هذه التتبجة الى وجود علاقة عكسية بين وجود مشكلات اقتصادية وبين المستوى الاجتماعي الاقتصادية للأسرة، وهي علاقة منطقية وبديهية.

وعلى عكس ذلك كانت حوالى ٢٦,٧ ٪ من أسر منشأة ناصر تعاتى من المشكلات المرتبطة بالصحة الفيزيقية والنفسية لأفراد الأسرة، في مقابل ٢٢,٣ من أسر النزهة، وبذلك يمكن القول بوجود علاقة أسر السيدة زينب و ٢٠٩.٣ ٪ من أسر النزهة، وبذلك يمكن القول بوجود علاقة طردية بين وجود مشكلات صحية وبين المستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة، وهي علاقة متوقعة في ضوء ارتضاع الوعي الصحي، كلما ارتفع المستوى الاجتماعي الاقتصادي.

ويتطبق نفس الوضع بالنسبة لمشكلات البيقة التى يزيد الوعى بها كلما ارتفع المستوى الاجتماعى الاقتصادى للأسرة، حيث كانت حوالى ٢١,٥ من أسر المبينة بمنشأة ناصر والسيدة زينب يعانون من هذه المشكلات فى مقابل نسبة ٢٢,٣ من أسر العينة بالنزهة. ونفس الوضع أيضاً بالنسبة للمشكلات المرتبطة بالعملية التعلمية، حيث يلفت نسبتها حوالى ٢٥,٦ لدى أسر منشأة ناصر، فى مقابل ٢٦,٥ لدى أسر العينة بالسيدة زينب والنزهة. وكذلك بالنسبة للمشكلات الاجتماعية السياسية مثل الأرهاب وعدم الأمان، فقد كانت نسبتها ٤٤ بمنشأة ناصر و ٢٠,١ بالسيدة زينب، بينما ارتفعت لدى أسر العينة من النزهة إلى حوالى

واستناداً إلى ما سبق يمكن القول أن هناك مجموعتين من المشكلات، المجموعة الأولى وهي تتعلق بالمشكلات الاقتصادية مثل علم كفاية الدخل وانخفاض مستوى المبيشة وفلاء الأسعار وهي مشكلات ترتبط بانخفاض المستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة. أما المجموعة الثانية فهي المشكلات المتعلقة بالجوانب غير الاقتصادية مثل الصحة العامة والتعليم والبيئة والأسرة والعمل والأرضاع السياسية في الجتمع، وهي مشكلات ترتبط بشكل أو بأخر بارتفاع للستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة وارتفاع درجة الوعي العام بمشكلات الجتمع والقدرة على النقد وتقييم الأمور بشكل أكثر موضوعية.

وإذا كانت جميع الأفراد بانتدالاف المستويات الاجتماعية الاقتصادية التي يميشون في إطارها يعانون من بعض المشكلات في حياتهم، فإنه من الطبيعي أيضاً أن ينتابهم القلق بشأن المستقبل. وفي محاولة المكشف عن ذلك سئلت عينة الدراسة عن أهم الأشياء التي تسبب لهم القلق في حياتهم بصفة عامة. وقد تبين أنه على المستوى الدينة ككل تعانى حوالي نسبة ٢٣٤,٤ منهم من القلق بشأن مستقبل الأبناء وتربيتهم، يلى ذلك بنسبة ٢١٧,٦ يقلقهم الفلاء وارتفاع الأسار، و٢٥,٢ يقلقهم الفلاء وارتفاع الأسار، و٢٥,٢ يقلقهم الحدارات وعدم الأمان المادى، إلى جانب ٨٨.١٨ يقلقهم عدم الأمان في العمل. ومعنى ذلك أن مستقبل الأبناء والمستوى الاقتصادى للأسرة هي أكثر الجوانب التي تقلق الأفراد بشأن

وهنا مجدر الإشارة أن قلق الآباء على أبنائهم هي سمة لصيقة بالآباء المسريين أو في المجتمعات العربية، بينما تقل أهميتها في المجتمعات الغربية بشكل عام، حيث أن ثقافة هذه المجتمعات تعتبر أن الأبناء مسئولين عن مستقبلهم، أنما في مجتمعاتنا العربية فإن الآباء يحملون مسئولية أبنائهم من المهد وإلى ما شاء الله.

وفي محاولة المقارنة بين سكان الأحياء الثلاثة، تبين أن نسبة الذين يقلقون بشأن الموامل الاقتصادية مثل انخفاض الدخل والغلاء وارتفاع الأسعار وعدم الأمان المادى بسبب عدم وجود مدخرات، قد بلغت نسبتهم في منشأة ناصر حوالى م200, من إجمالي المفردات بالحي، في مقابل حوالي 225,7 في السيدة زينب و ٢٣٤,٧ في النزهة. وتشير هذه النتيجة إلى وجود علاقة عكسية بين القلق بشأن الجوانب الاقتصادية في الحياة وبين للمستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة.

أما فيما يتملق بالقلق بشأن مستقبل الأبناء وتربيتهم والمشكلات الاجتماعة المرتبط بهم مثل الارهاب أو البطالة أو الخدارات والانحراف ، فقد كانت نسبة الذين اكدوا على ذلك بمنشأة ناصر حوالى ٢٣٦٦ من إجمالي المفردات بالحي، في مقابل حوالى ٩٠٤٠ بالسيلة زينب و ٩٠٦٠ ٪ من النزهة. وهو ما يشير إلى وجود علاقة طردية بين القلق حول مستقبل الأبناء وتربيتهم والمشكلات الاجتماعية المتصلة به وبين المستوى الاجتماعي الاقتصادى في الأسرة، فكلما ارتفع هذا المستوى كلما انخفضت درجة القلق حول الجوانب الاقتصادية وكلما ارتفع هذا المستوى كلما البخفية أشارت بعض مفردات العينة إلى قلقها بشأن حالتهم الصحية أو الموت أو عدم الآمان الأمرى أو عدم الأمان في العمل أو بسبب الظروف السكنية، إضافة إلى مجموعة أخرى أكدت على قلقها بشأن تلاهرون السكنية، إضافة إلى مجموعة أخرى أكدت على قلقها بشأن تلهور الأخلاقيات العامة للناس والبعد عن الله. كما أشارت أيضا بعض مفردات العينة بأنهم لايقلقون من شئ وأن المستقبل بيد

أما فيما يتعلق بأهم الأمنيات التي تمناها أفراد العينة في حياتهم فقد كانت مرتبطة إلى حد كبير بالمشكلات التي يعانون منها أو يقلقون بشأنها في حياتهم بصفة عامة.

وقد أوضحت تتاتج هذه الدراسة أنه على مستوى المينة ككل كانت أهم أمنية لدى المبحوثين هي الاطمئنان على مستقبل الأبناء وتربيتهم تربية حسنة وتعليمهم تعلميا جيداً وذلك لدى حوالى ٢٤١٦ من إجمالي مفردات المينة، يليها مباشرة أمنية الاحساس بالآمان النفسي وراحة البال (الخير والستر والرضا) لدى ٢٢١٨ من إجمالي العينة، والاستقرار المادى وزيادة الدخل بنسبة ٢٢٦، من إجمالي المفردات، والصحة بنسبة ٢٢١،٦ أما تخسن ظروف العمل فكانت أمنية للدى حوالى ٢٦١، من المبحوثين وكذلك تخسن الظروف الآمنية والسياسية للدى حوالى ٢١،٢ منهم، بالإضافة إلى ذلك تمنى يعض الأفراد أن يتقربوا من الله ويحجون أو أن تتحسن أخلاقيات الناس من حولهم، كما تمنى آخرون أن تتحسن ظروفهم السكنية أو البيئية. وإلى جانب ذلك كانت حوالى ٢٦،٠ من إجمالى مفردات العينة ليست لليهم أمنيات محددة.

وبالنظر إلى توزيع هذه الأمنيات على مفردات العينة من الأحياء الثلاثة للدراسة، يمكن القول بصفة عامة أن الأمنيات المرتبطة بالجوانب الاقتصادية ترتبط بانخفاض المستوى الاجتماعي الاقتصادى للأسرة، في حين ترتبط الأمنيات المتصلة بالجوانب الآخرى غيز الاقتصادى للأسرة. وتأكيداً لذلك تبين أن حوالى ٢٠٠، من الأسر بمنشأة ناصر و ٢٣٤،١ من السيدة زينب يتمنون زيادة دخلهم من أجل الاستقرار المادى، في مقابل حوالى ٢١٠،٠ من الزهة.

آما الأمنيات الأخرى فقد اختلف توزيعها بين الأفراد من أحياء الدراسة. وعلى سبيل المثال كانت نسبة الذين تمنوا الاطمئنان على مستقبل ابنائهم من حى منشأة ناصر حوالى ٢٦١,٣ من حى اناصر حوالى ٢٦١,٣ من حى النيوة. وكذا بالنسبة للصحة تمناها حوالى ١٦٦,٧ من منشأة ناصر، و٢٠,٠ من السيدة زينب و ٢٠,٧ من حى النوهة.

وفى ضوء هذه النتاتج يتأكد أن المشكلات والقلق والأمنيات ذات الطبيعة الاقتصادية ترتبط بانخفاض المستوى الاجتماعي الافتصادي، في حين ترتبط المشكلات والقلق والأمنيات الأخرى غير الاقتصادية بارتفاع المستوى الاجتماعي الاقتصادى للأسرة. ويمكن اعتبار هذه التتيجة منطقية وبديهية إلى حد كبير فى ضوء أن الفئات الاجتماعية الأعلى تكون قد أمنت بعض الجوانب الاقتصادية فى حياتها، ولذلك فهى تلتفت بالقدر الأكبر للجوانب غير الاقتصادية. وعلى خلاف ذلك تمانى الفئات الاجتماعية الأدنى من المشكلات الاقتصادية التى تستنفذ كل تفكيرها ومجهودها من أجل تأمين وإشباع الحاجات الوجودية والضرورية نفكيرها ومجهودها من أجل تأمين وإشباع الحاجات الوجودية والضرورية الظروف الاقتصادية التى يعر بها المجتمع المصرى والتى تنعكس فى ارتفاع معدلات النظروف الاقتصادية التى يعر بها المجتمع المصرى والتى تنعكس فى ارتفاع معدلات النضخم وغلاء الأسعار وارتفاع الضرائب فى مقابل ثبات المرتبات وخاصة فى التضاح الحكومية والعامة.

وإستكمالاً لفهم النظرة العامة للحياة الشخصية لأفراد عينة الدراسة هذه كان Overall Quality of من الضرورى الكشف عن درجة رضائهم عن الحياة ككل Life Satisfaction والسعادة في الحياة Life Satisfaction ، باعتبارها تشكل النظرة الكلية والشاملة للحياة ككل بها مافيها من عميزات مساوىء. من اشباع وحرمان، من سعادة ومشكلات.

وقد أوضحت نتائج هذه الدراسة ارتفاع مستويات الرضاء نسبياً لدى جميع أفراد العينة بإعتبارها سمة أساسية من سمات الشعب المصرى الذى يعتبر أن الرضاء بالحال مهما كان يعتبر مرادفاً لحمد الله على كل مايقسمه للعباد والذى لا يحمد على مكروه سواه. وارتباطاً بذلك كانت نسبة إجمالى الراضين عن حياتهم ككل تشكل حوالى ، ١٩٨٦ من إجمالى مفردات العينة، من يينهم ١٩٨٦ راضون جداً، و ، ١٤٨٨ راضون إلى جانب حوالى ، ٢٩٦٨ راضون إلى حد ما، وذلك فى مقال ٤٨٨ منهم غير راضين وا ، ٥ آ قفط غير راضين بالمرة. أما فيما يتعلى بتوزيع

هذه النسب على مفردات العينة من الأحياء الثلاثة، فقد كانت الفروق بينها معنوية عند ٢٠,٠، بين الرضاء عن الحياة ككل وبين بعض المتغيرات مثل التعليم والمهنة والدخل، بينما لم توجد علاقة دالة إحصائيا بين الرضاء عن الحياة ككل وبين بعض المتغيرات الأخرى مثل السن أو النوع.

وينطبق نفس الوضع على إحساس الفرد بأنه سعيد في حياته بصفةعامة، حيث حققت معدلات عالية نسبياً على مستوى المينة ككل، فقد كان مجموع السعداء في حياتهم من إجمالي مفردات العينة ككل حوالي ٢ ، ٨٩، أن في مقابل ٢ ، ٢٠ فقط منهم كانوا غير سعداء أو غير سعداء بالمرة. ومع ذلك فقد كانت الفروق بين مفردات العينة من الأحياء الثلاثة فيما يتعلق بمستويات سعادتهم في الحياة ككل غير معنوبة أو دالة إحصائيا حيث كان مجموع السعداء من منشأة ناصر يشكلون نسبة ٤ ، ٨٤، ١ من إجمالي المفردات بالحي ، الى جانب ١ ، ٨٧. من حي النزهة . وارتباطاً بهذه النتيجة كانت الملاقة بين الاحساس بالسعادة العامة في الحياء وبين بعض المتغيرات مثل التعليم والمهنة معنوبة عند ٢٠٠٥، يينما كانت معنوبة عند ١٠٠٠ في علاقتها بالدخل.

واستناداً إلى مجموعة النتائج السابقة في هذه الفقرة يمكن القول أن نظرة الفرد العامة لحياته الاجتماعية والشخصية ترتبط بشكل طردى بالمستوى الاجتماعي الاقتصادى الذي يعيش في إطاره ، حيث يساهم هذا المستوى بما يقدمه للفرد من فرص متنوعة في الحياة في إشباع حاجاته الأساسية التي تنعكس في ارتفاع درجة رضائه عن حياته العامة في مجملها. وفي محاولة لقياس نوعة الحياة في مجمعات الدراسة، حاولت الباحثة صياغة مؤشر مركب لنوعية الحياة يضم مجموعة من المؤشرات الفرعية الموضوعية والذاتية التي تقيس مختلف مجالات نوعية الحياة، مثلما تم استعراضها في فصول هذه الدراسة. وفيما يلى تقدم الفقرة التالية محاولة منهجية لصياغة مقياس مركب أو مؤشر عام لنوعية الحياة.

#### رابعا: الاجراءات المنهجية لصياغة مؤشر مركب لنوعية الحياة

اعتمدت هذه الدراسة في تخديدها لنوعية الحياة على مجموعة من المؤشرات يمثل كل منها مجالا من مجالات نوعية المحياة، والتي أمكن استخلاص مكوناتها وعناصرهر من البيانات لليدانية لهذه الدراسة (<sup>77)</sup>.

#### ١ - تحديد مؤشرات نوعية الحياة:

وقد اعتمدت الباحثة في اختيار مؤشرات نوعة الحياة على إجراء حصر شامل للدراسات السابقة التي أجريت على نوعية الحياة عالمياً ومحلياً، حيث قامت باختبار المؤشرات التي تكررت في نصف هذه الدراسات أو أكثر (٢٠٠ كما تم استبعاد بعض المؤشرات التي رأت الباحثة أنها لاتتناسب مع طبيعة الحياة في المجتمع المصرى أو لا تتواءم مع أهداف هذه الدراسة، ومثال على ذلك مؤشر المساواة بين الفئات العرقية والسلالية مثل التفرقة المنصرية بين البيض والسود، وهو مؤشر شاع استخدامه في دراسات نوعية الحياة التي الجربت في الولايات المتحدة الأمريكية أو جنوب أفريقا، أو التفرقة بين البيض والصفر، وهو مؤشر شاع استخدامه أي دراسات نوعية الحياة المي أجربت في دول جنوب شرق آسيا.

واستنادا إلى ذلك تمثلت هذه المؤشرات فيمايلي :

١ - مؤشر التعليم

, Jael - Y

 <sup>(</sup>٦) لمزيد من التفاصيل حول الاجراءات المتهجية للدراسة الميدانية انظر الفصل السادس من الرسالة التي
 نتقل عنها هذا الفصل.

 <sup>(</sup>٧) لزيد من التفاصيل حول الدواسات السابقة التي استمرضتها الباحثة انظر الفصل الخامس من
 الرسالة.

٣ - المكن

٤ -- الدخل والمتكلات

٥ - الحياة الأسرية

٣ - الحي والمنطقة

٧ - الصحة العامة والتغذية

٨ - المشاركة الاجتماعية والأنشطة الترويحية والثقافية

٩ – النظرة العامة للحياة

وقد تم استخلاص مقياس مركب (٨) من المؤشرات السابقة يضم مجموعة من المكونات والمناصر الفرعية. إضافة إلى استخلاص مؤشر موضوعي عام يضم كل الجوانب الموضوعية (فقط) للمؤشرات السابقة، ومؤشر ذاتي عام يضم كل الجوانب الذاتية (فقط) لنفس هذه المؤشرات، وذلك حتى يمكن ايجاد العلاقة بين الجوانب الموضوعية والذاتية لنوعية الدعية لدى عينة المواسة.

ويمكن تخديد أهم ملامح المؤشرات المستخدمة في هذُه الدراسة على النحو التالي:

(أ) أنها مؤشرات جزئية Micro-Indicators تعتمد على بيانات مستقاه من الأسر مباشرة من خلال الدراسة الميدانية. ولم تعتمد الباحثة على المؤشرات الكلية التي تخول إلى مؤشرات جزئية. وبالتالى فلم يتم الاعتماد على بيانات إجمالية للدخل القومى مثلا في محاولة للوصول من خلالها إلى مؤشرات جزئية

 <sup>(</sup>٨) لزيد من التفاصيل انظر عناصر ومكونات مؤشرات نوعية الحياة في ملحق وقم (٤) من الرسالة التي ننقل عنها هذا الفصل

لمتوسط نصيب الفرد من الدخل القومي. وقد كان السبب الرئيسي في ذلك هو مساوئ أوعيوب الاعتماد على متوسطات غير دقيقة وما ينتج عن ذلك من عدم وضوح حدة التفاوت في التوزيع بين الشرائح الاجتماعية المتباينة في المجتمع.

(ب) أنها مؤشرات موضوعية Objective Indicators ودانية Indecators مباشرة تعتمد على بيانات الدراسة الميدانية، بحيث تصف المؤشرات الموضوعية الواقع الفعلى لأسر الدراسة في المجالات المحددة لنوعية الحياة. بينما تصف المؤشرات الذانية قدر الاشباع الذي تحقق لهذه الأسر من هذه المجالات كما تعكسها مستويات رضائهم عن هذه المجالات. وهي تصف إلى جانب ذلك ما هو مرغوب بالنسبة لهؤلاء الأفراد كما تعكسه أهم أمنيائهم المتصلة بهذه المجالات.

(ج) أنها مؤشرات جمعية Collective Indicators وقددية أو شخصية Personal وقد استخدمت المؤشرات الجمعية لتعبر عن الأسرة ككل. وذلك على سبيل المثال وليس الحصر بالنسبة للبيانات المتعلقة بمتوسط إجمالى دخل الأسرة الشهرى الأو متوسط إجمالى والانفاق الشهرى للأسرة أو كافة أتواع الممتلكات التى تمتلكها الأسرة مثل السلع المعمرة داخل المنزل أو وسائل الركوب أو العقارات وكذلك متوسط قيمة ما تستطيع الأسرة ادخاره شهريا أو إجمالى ما تستهلكه من المواد البروتينية أو متوسط الانفاق الشهرى على العلاج. وغير ذلك من الميانات التى تصف الواقع المفعلى للأسرة في مختلف مجالات نوعية الحياة. بينما استخدمت المؤشرات الفردية أو الشخصية لتعبر عن موقف أو انجاه أو حالة المبحوث كفرد وذلك على سبيل المثال وليس الحصر موقف أو انجاه أو حالة المبحوث كفرد وذلك على سبيل المثال وليس الحصر بالنسبة للمبيانات المتعلقة بموقفه من المشاركة في الأنشطة الاجتماعية

والترويحية والثقافية المختلفة أو انجماهاته نحو التعليم أو المشكلات المرتبطة بظروف العمل أو رضائه عن مختلف مجالات حياته.... وغير ذلك من البيانات التي تصف موقف أو إنجماه أو حالة المبحوث موضوعياً أو ذاتياً.

(د) التعبير الكمى عن المؤشرات الكيفية، حيث كانت بعض المؤشرات الموضوعية والفائية تشتمل على متغيرات أو بيانات كيفية أو وصفية مثل بعض المشكلات التي تواجه ظروف العمل بالنسبة للفرد، وهي مؤشرات موضوعية، أو الأمنيات التي يتمناها الفرد فيما يتصل بحسكنه أو غير ذلك من مجالات نوعية الحياة المتعددة. وفي ضوء ذلك حاولت الباحثة التعيير تعبيراً كمياً من خلال الوزن النسبي عن المتغيرات الكيفية أو الوصفية المنتضمنة في بعض المؤشرات الموضوعية أو الفائية. (1)

٢ - خطوات صياغة المقياس المركب لنوعية الحياة:

وقد اتبعت الباحثة بعض الخطوات يمكن تلخصيها في النحو التالي:

أ- إعطاء وزن نسبى لكل عنصر من عناصر المكون.

ب - إعطاء وزن نسبى لكل مكون من مكونات المؤشر.

ج - توحيد معيار القياس بين المؤشرات التسعة بحيث تكون الدرجة القصوى لكل مؤشر مائة درجة، توزع بين مكونات المؤشر وفقاً للأهمية النسيبة لكل مكون. ومعنى ذلك أنه تم توزيع مائة درجة على مكونات كل مؤشر، بحيث تتحدد الدرجة النسبة لكل من هذه المكونات طبقاً لأهمية ومساهمته في بناء المؤشر.

 <sup>(</sup>٩) لمزيد من التفاصيل انظر الأوزان النسبية لمكونات وعناصر كل مؤشر من مؤشرات نوعية الحياة ملحق وقم (٤) من الرسالة التى ننقل عنها هذا الفصل.

دٍ – تحويل الوزن النسبى لك عنصر من عناصر المكون إلى درجة جزئية ُمن درجة المكون على النحو التالى:

الدرجة النسبية للعنصر =

## الوزن النسبى للعنصر × الوزن النسبى للمكون التابع له العنصر مجموع الأوزان النسبية لعناصر هذا المكون

وقد خضمت عملية محديد الأوزان النسبية للمؤشرات ومكوناتها وعناصرها على أسس موضوعية وتقديرية في مخديد أفضلية المناصر أو المكونات عن بعضها البعض. ومثال على ذلك مدارس اللغات الأجنبية أفضل من المدارس التحريبية أفضل من المدارس الحكومية، ولكن ما هو مقدار هذا التفضيل درجة أو درجتان أو ثلاث درجات. وفي ضوء ذلك فقد قامت الباحثة بتقدير الأوزان النسبية لمناصر ومكونات المؤشرات وكذلك لمؤشرات نفسها، ثم قامت بتحكيم هذه الأوزان بواسطة خمسة من الأسائذة الحكمين ذوى الخرة في مجال علم الاجتماع (١٠٠).

### وفي النهاية لابد من التأكيد على حقيقتين:

الأولى: أن تخليد القيمة أو الوزن النسبى أو الأفضلية لكل عنصر أو مكون للمؤشرات المستخدمة في هذه الدراسة تنطوى على قدر كبير من التقدير الذاتى مثلما يبدو من الكلمات المستخدمة والقيمة، والنسبى، والأفضلية، وبذلك فهى لايمكن أن تصبح موضوعية بحة.

الثانية: أن ما يهم الباحث بالدرجة الأولى في دراسات توعية الحياة هو الوضع النسبي بين الشرائح أو الفئات أو الوحدات المختلفة للمجتمع المدروس وليس القيمة

 <sup>(</sup>١٠) لمزيد من التفاصيل أنظر قائمة الأوزان النسبية لمكونات وعناصر كل مؤشر من مؤشرات نوعية
 الحياة ملحق رقم (٤) من الرسالة التي تفل عنها هذا الفصل.

المطلقة للمؤشر في حد ذاتها.

واستناداً إلى المقياس المركب أو المؤشر العام لنوعية الحياة يمكن عرض أهم التناقج التي ابرزتها المعالجة الاحصائية للبيانات الميدانية في الفقرة التالية:

#### خامسا : نوعية الحياة في مدينة القاهرة ، بعض النتائج العامة

من خلال تخليل المعطيات النظرية والميدانية التي تمرضت لها الدراسة في مختلف فصولها اتضحت ضرورة التأكيد على ثلاثة أبعاد أساسية لفهم نوعية الحياة في المجتمع، ويتمثل البعد الأول في مجموعة المتغيرات المستقلة التي تشكل مدخلات موضوعية في بناء نوعية الحياة. أما الثانية فهي مجموعة المتغيرات الوسيطة التي تلعب دوراً في تعظيم أو تقليص مجموعة المدخلات الموضوعية، أو حتى في خلق موقف تستطيع فيه نوعية الحياة في المجتمع الاستفادة من هذه المدخلات، ويتعلق البعد الثالث بمجموعة المتغيرات التي تعبر عن الجوانب الذاتية لفاعلية المنتيرات السابقة.

ولقدتم هذا التحليل استناداً إلى تباين مجتمعات البحث من حيث المستوى الاجتماعي الاقتصادي، وذلك بافتراض أن سكان كل حي من الأحياء الثلاثة الى المبينة يعكسون في غالبهم الملامح العامة لهذا السياق الاجتماعي، وارتباطاً بذلك تمرض هذه الفقرة لمجموعة النتائج العامة التي كشفت عنها المعالجات الاحصائية للمادة الميدانية. وفي هذا السياق تجدر الإشارة أن الفروق بين الأحياء الثلاثة التي أجربت فيها الدراسة الميدانية فيمار يتعلق بمؤشرات نوعية الحياة كانت معنوية عند معنوية عند 1 م. و (١٦) ، وذلك مثلما يوضح الجدول وقم (٥) و (٦) .

كما تعرض هذه الفقرة لأهم النتائج التي وصلت إليها الدراسة فيما يتعلق بثلاثة أبماد رئيسية، البعد الأولى: ويتعلق بالعلاقات الارتباطة لمؤشرات نوعية الحياة،

<sup>(</sup>١١) استدنت الدواسة إلى مؤشرات التعليم والعصل والمسكن والدخل والحياة الأسرية والحي أو المنطقة والصحة العامة والتنفذية، والمشاركة الاجتماعية والترويح والنظرة العامة للحياة، إضافة إلى للؤشر المذلعي العام والمؤشر الموضوعي العام وأخيراً المؤشر العام لنوعية الحياة.

يينما يتعلق البعد الثاني بالملاقات الارتباطية للمؤشرات الذاتية، التي تعبر عن درجة الرضاء عن كل مجال من مجالات نوعية الحياة. أما البعد الثالث فيتعلق بالملاقة الارتباطية بين المؤشرات الموضوعية والذاتية لنوعية الحياة، باعتبار أن المجموعة الأولى تمهد الأساس للمجموعة الثانية، فالأولى مدخلات والثانية مخرجات.

### ١ -- العلاقات الارتباطية لمؤشرات نوعية الحياة:

فيما يتعلق بالمؤشرات الموضوعية لنرعية الحياة برزت مجموعة من العلاقات الارتباطية التالية:

أ- توجد علاقة ارتباطية عند دلالة معنوية، بمستوى ٠،٠١ بين مؤشر التعليم ومؤشر العمل، وذلك باعتبار أن مجتمعات الدراسة هي مجتمعات حضرية بالأساس، حيث يلعب التعليم دوراً أساسياً في إعداد وتأهيل الأفراد للالتحاق بالعمل، وفي ذلك، تأكيد لمقولة إميل دور كايم Emile Durkheim في مؤلفه تقسيم العمل الاجتماعي والتي تذهب إلى استناد الالتحاق بالعمل في المجمعات الحديثة إلى التأهيل الذي يتطلب فترة تعليمية وتدربية طويلة.

ب - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١٠ . و بين مؤشر الدخل وكل من مؤشر التعليم والعمل في التعليم والعمل والمسكن. ففي ضوء العلاقة بين مؤشر التعليم والعمل في الفقرة السابقة أنضح أن التعليم هو الذي يحدد العمل ، ومن المنطقى أن يحدد العمل مستوى دخل الأسرة في الجانب الرئيسي منه. وبالتالي فإن الدخل يحدد مستوى المسكن الذي يشارك التعليم في تخديد طبيعته ، بحيث يشير ذلك إلى أن المتغيرات والمؤسسة لأى واقعة إجتماعية تتبادل التأثير والتأثر، بحيث بعميع تقسيم المتغيرات إلى مستقلة وتابعة في حاجة إلى مراجعة وتأمل.

וויאונ	(4)	القشر	٢
١	1£1,AVA	التعليم	Ŋ
٠,١	72,257	المعمل	۲
.,1	1.4,751	المسكن	۲
٠,,,١	47,771	الدغل والمتلكات	٤
٠,.١	r,vrr	المياة الأسرية	٥
.,1	41,788	المي والمنطقة	1
.,1	37°, 17A	المسمة العامة والثغنية	٧
.,1	¥1,A0£	للشاركة الإجتماعية والترويح	٨
.,.3	۲.۲,۸	الدخرة العامة للمياة	1
٠,١	788,87	المؤشر الذاتى العام	١.
١	197,797	للؤشر الموهبهمي العام	11
٠,١	171,1.7	للؤشر المام لدرعية المياة	17

جدول رقم (٥) يوضح معنوية الفروق بين الأحياء الثلاثة للدراسة

-	-1	~	۲	-1	শ	7	>	۲)	-	-1	न	-
الزهر	التطبئ	lland	(Lungi)	المقل والمتلكات	المياة الأسرية	أأمن والذطفة	المسمة الماسة والتقذية	المفاركة الإجتماعية والترويح	النظرة المامة للمياة	١٠ اللوغير الذاتي المام	الماليس المهمرعي العام	١٧ أللوغير المام لترمية المياة
قيسة (ت) بين ميبة > مخفاة ناصر والسينة زيانه	4,14.	1,.70	1,401	, , eW	1,070	4,	1,.44	1,1,1	1,144	T, oTA	V.V1F	1,711
ILVL!	1		٠٠٠٠٠	1	٠	1	3	1,111	4	1	1	7
تهمة (ت) بيرة ميلة مدخاة ناصن والدرمة	14,417	1,5,6	14,143	11,11.	4,751	11	14,114	1,27A	7,40.	JA	Y1An	11,417
- ILVII	1		1	1	1	11	1	1	1,	1	1	
قهمة (ت) بين مينة السيمة ويكتب والدرمة	٧٠١٨١	7.104	1,177	11,714	1,110	6,144	111,111	1,746	£367.8	1,447	1111	1.,44.
LAN.	1	٠١		1		٠٠٠٠٠		1	::	١٠٠٠٠	1	1

جدول رقم (٦)

يوضح معنوية الفروق بين الأحياء الثلاثة للدراسة

جـ - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١٠٠١ بين مؤشر الأسرة وكل من مؤشر
 التعليم والدخل والمسكن ، وذلك باعتبار أن هذه المتغيرات تنعكس على
 تحديد ملامح الحياة الأسرية. وفي مقابل ذلك فإن الحياة الأسرية تسلم إلى
 مستوى معين من التعليم والدخل والمسكن.

د – توجد علاقة ارتباطية دالة عند ، • • بين مجموعة مؤشرات التعليم والممل والدخل والمسكن والحياة الأسرية من ناحية، وبين مؤشر الصحة العامة والتغذية من ناحية أخرى، وذلك في ضوء أن متغيرات التعليم والمعمل والدخل والمسكن تخدد طبعة المستوى الاجتماعي الاقتصادى للأسرة، التي تعظم أو تقلل من مستوى انعكاس هذه المتغيرات على الصحة العامة والتغذية لأفراد الأسرة.

هـ - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١٠,٠ بين مجموعة مؤشرات التعليم والعمل والدخل والمسكن والأسرة والمنطقة أو الحي من ناحية، وبين مؤشر المشاركة الاجتماعية والأنشطة الترويحية والثقافية للفرد من ناحية أخرى، وذلك باعتبار أن هذه المنظومة من المؤشرات تتصل بدرجة أو بأخرى بالمستوى الاجتماعي الاقتصادى الذي يحدد مستوى معنيا للمشاركة الاجتماعية في الأنشطة الترويحية والثقافية. ومن الملاحظ هنا أن الأسر والوحي و المنطقة يلمبان دوراً وسيطاً في تعظيم أو تقليص فاعلية هذه المتغيرات.

و -- توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١ • ، • بين مجموعة مؤشرات التعليم والعمل والدخل والمسكن والأسرة والحي أو المنطقة والصحة العامة والتخذية والممارية والمربية وبين نظرة الفرد العامة للحياة من ناحية أخرى، حيث تؤدى هذه المتغيرات في أدائها الأمثل إلى تأسيس نظرة ايجابية ومنفائلة نحو الحياة، يبنما تؤدى - على العكس من ذلك - في مستويات أدائها الأدنى إلى خلق نظرة تضمن انجاهات سلبية نحو الحياة.

ز - واستناداً إلى ما سبق وجدت علاقة ارتباطية دالة عند ١٠ بين مجموعة المؤشرات الفرعية السابقة وبين المؤشر العام لنوعية الحياة، وذلك باعتبار أن نوعية الحياة تشكل بناءً أو حقيقة كلية يتأسس استناداً إلى التفاعل الوظيفي المتبادل بين مجموعة المتفرات الفرعية التي تشكل هذا البناء (١٠٠).

(١٢) لمزيد من التفاصيل راجع للصفوفة الارتباطية لمؤشرات نوعية الحياة، جدول رقم (٧) بالمتن

	_		-	1_					_			
litake (land)	Hard Hard	The line	transport		Handle	lanc linear	James .	, T	السكن	Contract of the	(Inches	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
											-	litaly (
										-		ير كر <b>السا</b> لات أن الم
									-	T%s	.,777	السكن
								-	oVF,.	.,πr	.,010	البقل .
							-	.,£.0	A07,.	.,18V	.,791	الإسراع الإسراع المراجع
						-	.,TVI	770,.	AVF,.	∴,TYA	.,177	المروللتيللة
					-	.,811	. Tya	.,'\y.	./7,.	., PPT,	1.7, s	المحدالة والتعلية
				-	.,£.Y	.376.	.,TY6	.,190	**	.,[YA	.,010	ئلشاركة(لإجتماعية والترويج
			-	., εντ		., £11	117	-,077	Lat	.,1\Y	7A7,.	التطرة المائة المائة الميالة ا
			.,٧٤٧	.,00E	.,eTV	**	., eea		***	797,.		المومر الدادي
	-	.,lev	7.0.Y	٧٢٧	.,۷۷۸	.,\\70	.,277	.,٧\.	-,A\£	-,010	. ,AA\	المؤشر المرسيمين . المام
-	441	. ,A. ,	.,110	.,TTF	.,٧11	.,v.r	.,0,7	.,٧٩٧	77A,.	.,aAY	. ,AsT	الوشرائمام الدوميالاسياة

" = دلال يمنوية عند مستوى "... \* = دلال معنوية عند مستوى ا ... X = فير دالة إحسائيا

جنول رام (١٧,٥٥) يومع المفوت الإرتباطية اليم مداش بيرمون بين مؤثرات نومية الجياة

جدول رقم (٧)

يوضح المصفوفة الإرتباطية لقيم معامل ييرسون بين مؤشرات نوعية الحياة

#### ٢ - العلاقات الارتباطية المعبرة عن مستويات الرضاء:

وبالنسبة للعلاقات الارتباطية بين للؤشرات الذاتية ونوعية الحياة، يمكن عرشض مجموعة النتائج التالية:

أ-- توجد علاقة ارتباطه عند دلالة معنوية بمستوى ٠,٠١ بين مؤشر الرضاء عن
 الحياة في الحي والرضاء عن حالة الأمن، وذلك باعتبار أن الأحياء الشلاقة
 للدراسة تنباين من حيث حالة الأمن بالنظر إلى عند أقسام الشرطة وحجم قوة
 الشرطة ومعدل الجرائم الختلفة كمعطيات موضوعية (٢٢).

ب- توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١٠،٥١ بين مؤشر الرضاء عن حالة الأمن مومن ثم الحياة في الحي، وبين الرضاء من المسكن، وذلك في ضوء أن المسكن يشكل مركز الدائرة الخيطة بالفرد.

ج - توجد علاقة دالة عند ١٠,٥ بين مؤشر الرضاء عن الحياة الأسرية وبين
 الرضاء عن الحياة في الحي وحالة الأمن وطبيعة المسكن، باعتبار أن هذه
 المتغيرات تشكل مدخلات في الحياة الأسرية، وأن طبيعة فاعليتها محدد
 مستوى الرضاء عن الحياة الأسرية.

د- توجد علاقة ارتباطية دالة عدد ٠٠ و بين الرضاء عن الحياة في الحي والمسكن والحياة الأسرية وبين الرضاء عن مستوى التغذية في ضوء أن المتغيرات الثلاثة تشكل مدخلات لمستوى التغذية. فعلى سبيل المثال فإن الفرد يسكن حياً من مستوى اجتماعي اقتصادى مرتفع ومسكناً ملائماً وحياة أسرية ترتبط بذلك، وهو الأمر الذي ينمكس بالضرورة على مستوى التغذية في الأسرة.

<sup>(</sup>١٢٠) لزيد من التفاصيل راجع الجزء الخاص يوصف مجتمعات الدراسة في الفصل السادس من الرسالة التي تفكل عنها هذا الفصل.

هـ - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ۱۰،۱ بين الرضاء عن المسكن والحياة الأسرية ومستوى التعذية ، وبين الرضاء عن المستوى التعليمي للأب والأبناء، لأن هذه المتغيرات تشكل حزمة يسود بينها نوع من التأثير المتبادل الذي يسلم إلى درجة معينة من الرضاء.

و - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١٠٠١، بين الرضاء عن العمل وبين الرضاء عن الحياة في الحي وللسكن والحياة الأسرية ومستوى التغذية والمستوى التعليمي لأفراد الأسرة، باعتبار أن العمل يشكل من خلال الدخل مدخلاً إلى تخقيق الرضاء عن مستوى أداء هذه المتغيرات.

ز - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١٠٠١ بين الرضاء عن الدخل والوضع المالى المأسرة وبين الرضاء عن الحياة في الحي والمسكن والحياة الأسرية والتغذية والمستوى التعليمي. إضافة إلى وجود علاقة ارتباطية دالة عند ١٠٠١ أيضاً بين الرضاء عن الوضع المالى للأسرة وبين الرضاء عن مستوى الدخل، حيث ترجع قوة الملاقة الارتباطية إلى كون الدخل والوضع المالى للأسرة يشكلان لحموعة المتغيرات السابقة.

- توجد علاقة ارتباطية دالة عد ١٠,٥ بن الرضاء عن المشاركة في الحياة الاجتماعية والأنشطة الترويحية والثقافية وبين الرضاء عن الحياة في الحي والمسكن والأسرة والتغذية والتعليم والعمل والوضع المالي والدخل. ويرجع ذلك بالأساس لأن جملة هذه المتغيرات تشكل مدخلات لهذا المتغير الأخير.

ط - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ٠,٠١ بين الرضاء عن مجموعة المجالات
 السابقة وبين الرضاء عن المشاركة في الأنشطة الدينية.

ى - توجد علاقة ارتباطية دالة عند ١٠,٠ بين الرضاء عن مجموعة الجالات السابقة وبين الرضاء عن الحياة ككل، باعتبار أن النظرة العامة للحياة تعتبر وظيفية للتفاعل بين مجموعة المتغيرات المشار إليها، فالأولى تشكل كلاً يينما الأخيرة تشكل الأجزاء المكونة لهذا الكل.

ك- توجد علاقة ارتباطية عند ٠,٠١ بين الرضاء عن مجموعة المتغيرات السابقة
 وبين الاحساس العام بالسعادة في إطار نوعية الحياة التي يعيشها الأفراد (11).

واستناداً إلى المعطيات السابقة يمكن القول أنه إذا كنت المؤشرات الموضوعية تشكل في مجموعها بناءً متكامل يشير إلى مجموعة من المتغيرات التي يسود بينها تفاعل متبادل لتأسيس نوعية حياة من طبيعة محدد، فإن المؤشرات الذائية - كما تنمكس في مستويات رضاء الأفراد عن المجالات المختلفة لحياتهم - تشير إلى حالة كلية وشاملة من الرضاء المام. وهو الأمر الذي يعنى أن المؤشرات الذائية هي الوجه الآخر للمملة أو لفاعلية المؤشرات الموضوعية.

 <sup>(</sup>١٤) لزيد من التفاصيل راجع المصفوفة الارتباطية للؤشرات الذائية لتوعية الحياة، جدول رقم (٨٨)
 بالتن.

St	22.00	9-63	<u>کې.</u>	ir.	Suith To	NP CO	_	22.	E2751						
1	ŢŊ	المرية	Hands.	7	13	الدغل	1	13	12.	- True	12.0	11130	1K-92	ا المالية المالية	الرشاءهن
														-	المياة في * الس
														.,1Vo	الأمن
												-	.,YE3	P	المبكن
											-	.,£Y0	.,510 #0	14	، السياة الأسرية
										-	.,1.1	VV	\\*	FAY,	، مسلوي القلايا
									-	.,TAE	.,TV	.,7.5	.,17£	.,129	- تعليم الأيناء
								-	.,.277	.,£Y.	-, 464		.,.vv	., YA7	تعلیم دهسه
			Г				-	Fe7,.		103,.	.,147	. , ٧٧.	.,115 X	.,177	العبل
						-	. , £0¥	.,174	. ,You	. , 1VI -=	.,75.	1.4	.,¥\$.	. , £.A	الدغل ،
					-	VAE	.,۲74	.,778	., VVA	.,0,1		.,577	.,T0%	., TAV	الرحم أ للالى
				-	.,.'\	.,.Y	.,.YE	.,177	.,1/7 x	.,.A4	ET	.,Y\A	rt	.,\.e	الشاركة السياسية
			-	. ,TV#	***		**	.,70%	**	.,Y0A	., Y£Y	. , YAY	.,177	.,\\7	البياة ع. الترويمية
_		-	2,774	.,۲۲۲	.,\AE	.,177	A07	***	141	\٧٧	.,۲.9	. ,Y.8	144	., ۱۷.	الشاركة الدينية
	~	.,177	., ĮŢ.	-,.4r	.,014	.,059	£03	.,177	.,YA0	- , 088	.,601	1.1	_	-	المياة
-	- , 'IA1		.,7%	.,179 X	. , EVE	.,019	171	YAY	. , YA.	.,0.0	£14	$\vdash$	۲۹۲	, ,YoY, .	السمادة
معاثي		= قير	_			. معثر		<u>L.</u>		_		Ц_			- ألمامة - - دلالة معنور

جدول رقم (۸)

يوضح المصفوفة الإرتباطية لقيم معامل بيرسون بين المؤشرات الذاتية لنوعية الحياة

#### ٣ - العلاقات الارتباطية بين المؤشرات الموضوعية والذاتية:

إستناداً إلى التراث النظرى المتعلق بدراسات نوعية الحياة وحركة المؤسرات، أكدت مجموعة كبيرة من هذه الدراسات على عدم وجود علاقة دالة احصائياً بين المؤشرات الموضوعية من ناحية والمؤشرات الذاتية من ناحية أخرى (١٥٠) بينما أوضحت نتائج هذه الدراسة وجود علاقة ارتباطية دالة عند ١٠٠ بين المؤشرات الموضوعية والذاتية النوعية الحياة، وقد يرجع ذلك إلى أن الثقافة السائدة في المجتمع المصرى ذات طبيعة تقليدية تؤكد على تكيف الفرد مع طبيعة الحياة التي يعيشها بغض النظر عن مستوى الاشباع المتحقق له، ويختلف الأمر بالنسبة للمجتمعات المتقدمة حيث تسود درجة عالية من الرشد والعقلانية في إدراك الانسان وتقييمه لمدخلات لمنخرات الموضوعية في نوعية الحياة في مقابل الاشباع الذي يختق له ذاتياً من هذه المدخلات. وهو الأمر الذي يولد الأفراد في المجتمعات الحديثة المجاها نقدياً نحو المدخلات الواقعي المتحقق قياساً على الطموحات والتوقعات العاليثة والمتنامية باستمرار

ويمكن أن تتحدد العلاقة الارتباطية بين المتغيرات الموضوعية والذاتية من خلال البعدين التاليين:

 أ - وجود علاقة ارتباطية دالة عند مستوى ٠٠٠١ بين مجموعة المؤشرات الموضوعية والذاتية المستخدمة في هذه الدراسة.

ب- وجود علاقة إرتباطية دالة عند مستوى ، ٠، ٠ بين كل من المؤشرات الموضوعية والذائية من ناحية وبين المؤشر العام لنوعية الحياة من ناحية أخرى، بأعتبار أن الأخير يشكل كلا وأن الأولى تشكل وجهى المعلة الواحدة.

<sup>(</sup>١٥) واجع العزء للتعلق بطبيعة العلاقة بين المؤشرات الموضوعية والذائية في الفصل الرابع. وكذلك واجع الدراسات السابقة في الفصل الخامس من الرسالة التي نقل عنها هذا الفصل.

وتأكيدا لمجموعة النتائج السابقة البتت للمالجات الاحصائية للمادة لليدائية التي جمعت من عينة الدراسة إلى وجود تباين قوى بين الأحياء الثلاثة للدراسة دال عند في من من عينة المعامل فيشر، حيث كانت القيمة النهائية للمؤشر العام لنوعية الحياة في منشأة ناصر تبلغ ٢٠٩٩، بينما وصلت في حي السيدة زينب إلى ٥٥,٧٢٩ وفي حي النوهة ٢٥,٢٥٣ وذلك بمتوسط قدر ٥٦,١٢٠ وانحراف معياري قدره ٢٩,١٢٩ وفي ضوء هذه النتائج فإن المؤشر العام لتوعية الحياة هو مقياس مركب يقم المؤشرات الفرعية لنوعية الحياة مثلما يوضح الجدول التالي رقم (٩).

					,							
11.10. 1.11.	-						1		-	1		الصابي
111'64 141'17 14	1,174	4 7,41	V, V4.0	AVA'AL	1F,AV1	17,944	1,4,7	144.74	13A.P	15,791	A. 0. 77	
25. 1.704 1.701 1.	07,171.	11. IM	47 a. 47	٠,٢	14,777	W, 141	14,107	77,414	10A' LA	477.00	7417	الله العلى
17. AV. 11. AV	20,707	17.77	81,774	07.477	A.,AAT	AT, PAY	74,7	117,74	A., AA.	AVY 21	Λ,	عن ماليديا. در مي اليدميا
2	624.88	WA. 3	A37,44	141,41	17,170	VA, Yet	14.Nr	137,41	¥14,14	*17,110	75,6AY	خارج الهمار درايش السياد راسي
المنطوع المنط	5A, 4A8	PAY'A1	110,07	ALS 23	ALK. IL	19,749	114,77	181,AY	78,144	137,43	1.,A11	مقوسط الوغيان د مي مذهاه باليتر
	غوشوهي النام إمام للوعية العياة	ر الذائقي العام	رة المامة للمياة	ركة الإجتماعية والثرويج	مة الماسة رالجندية	رالنطقة .	ادالاسرية	ل و المحلكاني	نن		3.	

جدول رقم (٩)

يوضح المؤشرات الفرعية المكونة للمؤشر العام لنوعية الحياة (المقياس المركب) ومتوسط كل مؤشر في أحياء الدراسة والمتوسطات الكلية والإنحرافات المعارية ودلالة التباين فيما بينهم واستنتاجا من كل ما سبق في فصول هذه الدراسة ، في ضرء استعراض المؤشرات الوضوعية العامة المرتبطة بأحياء الدراسة (في الفصل السادس) ، والمؤشرات الفرعية الموضوعية والذاتية المتصلة بمجالات نوعية الحياة المختلفة لدى مفردات المينة (في الفصل السابع والثامن والتاسع)، وفي ضوء نتائج المعالجات الاحصادئية للبيانات الميدانية المتصلة بالمؤشرات الفرعية الموضعية والذاتية والمؤشر العام لنوعية الحياة، وما أثبته من وجود فروق معنوية عند مستويات دلالة قوية بين أحياء الدراسة في هذه المؤشرات (في الفصل العاشر)، يمكن التأكيد على حقيقة اساسية فيما يتصل بدراسة نوعية الحياة، ومؤدى هذه الحقيقة أن نوعية الحياة، ومن أجل الفهم ومتكاملاً يتضمن المجالات الاقتصادية وغير الاقتصادية للحياة، ومن أجل الفهم السليم لنوعية حياة الأفراد في المجتمع لابد أن يمزج الباحث في دراستها بين مجموعة من المؤشرات الموضوعية والمائة المتعلقة بممجتمع الدراسة في المجتمع، وذلك من المؤشرات الموضوعية والمائة المتصلة بمفردات الدراسة في المجتمع، وذلك من المؤشرات الموضوعية والمائة المتصلة بمفردات الدراسة في المجتمع، وذلك بوحدة الدراسة.

وبالنسبة لمستقبل دراسة نوعية الحياة يمكن اختبار هذا القياس المركب أو المؤشر العام لنوعية الحياة على عينة قومية من المجتمع المصرى، وذلك لأن دراسة نوعية الحياة تعتبر أحد أهم المفاهيم في إحداث التنمية الشاملة في المجتمع، فمن خلال تحسين نوعية حياة الأقراد في المجتمع يمكن دفع التنمية الشاملة بمختلف مستوياتها في المجتمع.

الفصل الخامس

الزحام ونسق القيم

الابعاد الاجتماعية لمشكلة الزحام

# الفصل الحامس الابعاد الاجتماعية لمشكلة الزحام الزحام ونسق القيم<sup>(\*)</sup>

#### ١- مجالات الزحام:

الزحام في الأساس حقيقة مادية تصف زيادة عند البشر الموجودين في مكان ما عن الامكانيات الاستيمانية لهذا المكان.

وبهذا المفهوم يمكن أن يوجد الزحام في كل مكان، في الأماكن العامة كما في الأماكن العامة كما في الأماكن العامة الاجتماع المحضري منذ زمن بعيد، لما تنطوى عليه من آثار بعيدة المدى على سائر النظم الاجتماعية (أي على على على البشر الموجودين داخل هذا المسكن).

وهناك زحام في أماكن الممل. وهو أمر ينبغي في الظروف العادية ألا يحدث، فهو في مواقع العمل الانتاجية يتعارض أشد التعارض مع أصول الادارة الصحية، وهو في مواقع العمل الخدمية افساد ريخطيم لأداء أجهزة تلك الخدمات لواجباتها.

والزحام قد يكون في أماكن الترويج (كالحدائق العامة ودور السينماوالمسارح وغيرها)، كما قد يحدث في معاهد التعليم، حيث تكتظ قاعات المدارس ومدرجات الجامعات بأعداد من الطلاب تفوق امكانيات المكان، أو مقتضيات التعليم السليم.

<sup>(\*)</sup> هذا الفصل من تأليف الدكتور محمد الجوهري. وهو تطوير لبحث التي حول نفس الموضوع في الاحتفال بيوم البيئة المالي لاذي نظمته الجمعية المصرية للتشريعات الصحية والبيئية يوم ١٩٨٩/٦/٤ بالقاهرة

والزحام ظاهرة ليست نادرة الحدوث في الأماكن المامة بأنواعها: في موالد الأولياء، كما في غيرها من الأماكن الأولياء، كما في غيرها من الأماكن المفتوحة بحكم طبيعتها لتدفق أنواع شتى من البشر، ويكون الزحام دائما مظهرا من مظاهرا من

### ٧ - الزحام ظاهرة اجتماعية حضرية (التحضر الرث):

الزحام ليس مجرد ملمح منفرد للحياة المنزلية في الملينة في بعض بلاد العالم الثالث، ولكنه جزء هام ومكون أساسي من مكونات ظاهرة حضرية مرضية تعرفها مدن العالم الثالث، هي مايطلتي عليه علماء الاجتماع الحضري: التحضر الرث.

والتحضر أى نشأة ونمو المدن مظهر من مظاهر التقدم والمدنية في بلاد الغرب الآن، ولكنه يمكن أن يفرخ نمطا من التحضر المتخلف أو الرث الذى نصادفه في بلاد مثل مصر، أو الهند، أو الفلبين، أو كثير من العواصم الافريقية.

والبيئة الحضرية الرثة أحياء في قلب المدينة أو على أطرافها، قد تكون عتيقة وقد تكون حديثة النشأة، مساكنها في مستوى متخلف أشد التخلف، ليست بها شبكة مرافق (من طرق ومياه وكهرباء وصرف صحى) أو شبكة مرافقها منهارة أو قاصرة، مقومات وجودها الاقتصادى ليست متكاملة، وفي جميع الأحوال تعانى من كثافة سكانية عالية، تضغط ليس فقط على تلك المرافق المهترئة ولا على المساحات القليلة الضيقة، ولكنها – وهذا هو المهم – تطور نسقا من العلاقات الاجتماعية المضطربة، التي تعانى من عدد من السلبيات، وتواجه أنواعا شتى من الأرمات أبرزها أزمة نسق القيم.

### ٣- هل الزحام شر خالص؟

والزحام كأي ظاهرة انسانية لها أيعادها الاجتماعية المركبة، بعضها ظاهرة

وبعضها خفي، أو بعضها مباشر وبعضها يحتاج اكتشافه إلى تخليل عميق.

كما أن بعض أبعادها وملامحها ايجابى، وبعضها سلبى، ولايصح لنا أن نتحدث عن جانب دون الآخر، فالموضوعية العلمية تختم علينا انصاف الحقيقة. وبعض الحقيقة أن الزحام وسط عدد كبير من البشر، من مختلف الأعمار، ومن كلا النوعين (ذكور وإناث)، ومن شتى الأوضاع والمواصفات تضع الفرد في قلب شبكة كثيفة من التفاعلات الاجتماعية. وما من شك في أن تلك المعاملات تكثف الخبرة البشرية لهذا الفرد، فيصبح أكثر نضجا، ربعا قبل الآوان، وأكثر دراية بنوعيات البشر، وطبيعة المواقف الاجتماعية، على خلاف فرد آخر لم يتعامل حتى دخول الجامعة تعاملا مكثفا الا مع اثنين أو ثلاثة من ألبشر.

والفرد الذي يعيش في الزحام تتجمع عنده أطراف علاقات، وتترامي إلى أسماعه أخبار وأحداث، وتتوفر له خبرات عدد كبير ممن يعايشهم فتختلف رؤيته للمالم كثيرا عن رؤية واحد من أبناتنا المنحصرين في عالم بشرى محدود يجد نفس النوعية المتاحة في بيته هي نفسها في المدرسة الخاصة، هي تقريبا التي يلقاها في المادت، أو في المصيف. ولايتاح له أن يكسر حاجز الطبقة المحلود إلا اذا أتيحت له فرصة دخول الجامعة أو ربما بعدها عند الالتحاق بعمل والتفاعل المباشر مع معات وآلاف من الناس. فابن الرحام حدود رؤيته للعالم أوسع من حدود بيئته بكثير وهذا ملمح ايجابي.

وفى الزحام بعيش بالضرورة بعض كبار السن بين أبنائهم وأحفادهم، حقيقة أنهم يعيشون وجودا اجتماعيا محروما من كثير من الوجوه، ولكنهم الايحتاجون وربما لن يحتاجوا فى المستقبل إلى المعيشة فى دار للمسنين، فالجميع يرعاهم، وهم وسط الزحام خير من عجوز يموت وحده فى مسكن فسيح متسع فى حى أنيق من أحياء القاهرة، ويبقى فى سريره ثلاث سنوات إلى أن نكتشف بالصدفة

المحضة جثته وقد تخولت إلى هيكل عظمى، لتقول لنا جميعا: أننا أكلنا صاحبها لحما، ورميناه عظما (تحقيقا للمثل الشعبى المصرى). أن المناطق المزدحمة على العكس من ذلك مدرسة لتعليم التكافل الاجتماعي والتدريب عليه، فلا يمرض أحد إلى أن يموت وحده، وأن مات أحد لايترك حتى يتحول جسده إلى هيكل عظمى. وسعى كل واحد من أفراد الجماعة المزدحمة ليس بعيدا تماما عن مطالب الآخرين واحدامن لأن التكافل الاجتماعي سمة لمن يعيشون في زحام.

وحياة الزحام هي في النهاية قد تكون وقاية من التعرض لبعض الأمراض التي ارتبطت بالمجتمعات الحضرية الحديثة المتقدمة، فهي لانجّعل الانسان الذي يميش في الزحام يستشعر الوحدة، أو يصاب بالاكتشاب، أو يتجه إلى الانطواء، أو يمارس الانتحار، تلك علل نفسية اجتماعية قليلة التواتر في بيثة الزحام.

ولكننا لم نكتب هذه الدراسة لنتغنى بمزايا الاحلام، ولانحن مع تسليمنا بتلك الحقائق نرى الزحام ظاهرة اجتماعية مرغوبة. فكل واقع انسانى له مزاياه وله عيوبه، فاذا وازنا بين الملامح السلبية والملامح الايجابية للزحام، فسوف يتضح لكل ذى عينين، أن السلبيات تفوق الايجابيات على نحو ماسنرى. ولهذا كان هذا الحديث.

# ٤- أين يوجد الزحام؟

ولكن أين يوجد الزحام؟ الصورة التقليدية له أنه موجود في الأحياء المتخلفة والقديمة المتهالكة من المدن في يلاد العالم الثالث. في أحياء المهاجرين وواضعى اليد وفي الجيوب الريفية داخل المدن. ولكن الأمر لم يعد كذلك للأسف في مدينة كالقاهرة، بل وفي بلد كمصر.

فالزحام موجود طبعا في الأحياء المتخلفة التي ضربنا أمثلة لها، ولكنه موجود أيضا في كثير من الأحياء الشعبية، تحت وطأة التزايد السكاني الرهيب، وانعلام فرص التوسع العمراني فيها. (ونلاحظ هنا أن قوانين الاسكان الحالية تعوق عملية التجديد الحضرى، التي تعرفها كل مدن العالم العريقة، والتي كان من المفروض أن تعرفها مدينة كالقاهرة).

ولكن الطريف أن الرحام بدأ يعزو بيئات جديدة، لم تكن تعرفه من قبل، هي بيئات وأحياء الطبقة الوسطى التقليدية، بل وأكاد أقول الشرائح العليا من الطبقة الوسطى. فالزحام يدخل في كل مكان حلت فيه أزمة الاسكان، حيث يعود نظام الأسرة الممتدة الجديدة بسبب زواج الأبناء مع آبائهم أو ذويهم، فتتكون أسر جديدة في أحضان الأسر القديمة، وتعود عجلة التاريخ إلى الوراء، فتظهر تخت وطأة الواقع الاجتماعي المأزوم ظواهر كان المفروض أن التاريخ طواها بالفعل. وتبدأ مشكلة الزحام في أحياء وأوساط لم تكن بيئات مزدحمة من قبل على الاطلاق.

# ٥- عن قياس الزحام:

# والسؤال الآن: كيف أن نقيس الزحام؟

من الصحب أن نحدد مقياسا دقيقا لدرجة الزحام في الشقق التي يسكنها الفقراء في بعض أحياء القاهرة. وتتفق دراسات الاجتماع الحضرى التي أجريبت حتى الآن على القاهرة على عدم صلاحية أى من مقايس الازدحام المروقة (انظر على سبيل المثال ١٩٧٠، A.L.Shorr) للتعبير عن طبيعة الظاهرة عندنا، سواء قياس عدد من الأفراد لكل غرفة، أو نصيب الفرد من الأمتار المربعة من المسكن، أو تميز وانفصال الأنشطة في غرف مختلفة متميزة (كوجود حجرات نوم مستقلة، أو حجرات معيشة خاصة ... الخ).

وقد وجدت أونى وبكان Wikan فى دراستها عن القاهرة أن التزاحم يبلغ فى حالات فردا واحدا للغرفة، وفى حالات أخرى من ٢ - ٤ فرد للغرفة الواحدة، ومرة خمسة أفراد للغرفة. أما عن المساحة المخصصة لكل فرد فى الشقة، فتراوحت بين متر واحد مربع وبين مترين إلى خمسة أمتار في أحسن الظروف أما الأشخاص الذين يعيشون في عشش على السطح فالمساحة المخصصة لكل منهم لاتزيد على ع. و. متر مربع في بعض الحالات. أما الفصل بين الأنشطة المنزلية في غرف مستقلة فكان ناقصا في جميع الأحوال التي درستها، ولم تعرف أي أسرة الفصل المكامل بين أنشطة النوم والجلوس والعلمام والطهى والاستحمام ... الغ. فالأسرة تطبغ، وتأكل، تنام، ومجلس، وتستقبل ضيوفها في نفس المكان ونفس الغرقة يستذكر الأبناء دروسهم أيضا.

وبرى البعض تعليقا على تلك البيانات أن مثل هذه الاحصائيات أو البيانات الكمية المجردة لاتأخذ في اعتبارها الفروق القائمة بين الثقافات المختلفة فيما تعده الثقافة حاجات أساسية. ففي بعض المجتمعات يرغب الناس أنفسهم في المعيشة قريين من بعضهم، وفي ممارسة كافة ألوان الأنشطة في نفس الغرقة.

من أجل هذا سعت أونى ويكان إلى قياس الازدحام فى المسكن على أساس درجة شعور السكان أنفسهم بما يعتبرونه قيما معيشية أساسية، ولكنهم يعجزون عن تحقيقها بسبب ضيق المكان.

ومن بين تلك القيم التي يعتزون بها:

- ١- أن يكون لكل فرد الفرصة في أن ينام في سرير. وهذا مطلب ضرورى للغاية
   في الشتاء بوجه خاص، حيث يكون بلاط الغرقة باردا كالثلج.
- ٢- أن تخصص غرفة مستقلة لكل من الوالدين والأبناء الذين يزيد عمرهم عن
   أربع منوات.
  - ٣- أن تخصص غرف نوم مستقلة لكل من الأخوجة والأخوات منذ البلوغ.
- ٤- أن تتوفر فرصة استقبال الضيوف الذكور غير الأقارب في غرف لاتكون

- مخصصة لنوم أوجلوس النساء.
- ه- أن يكون لكل أسرة مطبخ خاص معزول عن عيون الزوار الفضوليين المتربصين
   بالنقد و «المعاينة».
- وقد درست ويكان دراسة انثروبولوجية مفصلة ومكتفة لسبعة عشر أسرة مصرية من هذا النوع، وانتهت بعد تطبيق تلك المابير إلى النتائج التالية:
- الاتوفر أى أسرة، والاواحدة، من الأسر المدروسة أسرة لنوم جمعيع أفرادها.
   والمقصود بالسرير المفرد، أو نصف سرير مزدوج. وانتهت الدراسة إلى أن عدد أفراد تلك الأسر يبلغ ١٠٠ فرد يتام منهم ٥٧ فقط على أسرة (بالمفهوم السابق يخديده).

وأمام هذا تلجأ أغلب الأسر إلى تخميل السرير فوق طاقته من الأشخاص، تجنبا لنوم بعضهم على الأرض، خاصة في الشتاء. ويصل الأمر في الواقع – الذي سجلته فعلا – إلى نوم سبعة أطفال أو مراهقين على سرير واحد مزدوج. وهناك ثلاث أسر لانستطيم الاستغناء عن استخدام الأرض للنوم صيفا وشتاء.

- ٢- من بين الأسر الأربعة عشر المكتملة التي ضمها البحث لاتوفر غوف نوم
   مستقلة للوالدين والأبناء فوق أربع سنوات سوى أسرة واحدة فقط.
- ٣- هناك أربع أسر تضم مراهقين من الجنسين، وهم جميعا ينامون في غرفة
   واحدة مشتركة.
- 3- هناك ست أسر لديها وغرف جلوس» (حسب تعبيرهم) لاستقبال الضيوف. ولكن الجدير بالذكر أن نشير إلى أن خمسا من تلك الأسر الستة مازالوا في مرحلة مبكرة من حياتهم الزوجية، حيث لم ينقض على زواج الوالدين أكثر من عشر سنوات وليس لكل منهم أكشر من ثلاثة أطفال. ولكن عند نعو

الأطفال فالغالب أن يباع أثاث غرفة الاستقبال هذه، وتشترى بها أسرة للنوم ومن ثم تتحول غرف الاستقبال إلى غرف للنوم. أما الأسرة الوحيدة التي لليها غرفة استقبال خاصة حتى الآن، وهي مرحلة متأخرة من دورة حياتها الزوجية، فانها تستطيع ذلك لأنها تدع نصف أبنائها (البالغ عددهم أحد عشر) يفترشون الأرض للنوم في غرف الشقة الأخرى.

 ٥- اتضح أن عدد ست أسر من الأسر السبعة عشر ليس لديها مطبخ اطلاقا (انظر مزيدا من التفاصيل، عند أونى ويكان، الحياة بين فقراء القاهرة، ١٩٨٠، صفحة ٢٠-٢٢).

#### ٦-الزحام والنظافة:

والبيئة المزدحمة تعانى من مشكلة تواضع معايير النظافة. ومشكلة النظافة تتعدد مجالاتها ومستوياتها بشكل لابحتاج منا إلى كثير بيان. فالنظافة في الحي متواضعة: الشوارع، وواجهات البيوت، والمحال العامة ... الخ. ونظافة المسكن دون المستوى المطلوب لأى أنسان وجماع هذا كله النظافة الشخصية، فهي نتيجة طبيعية لانهيار المرافق بل نعدامها أحيانا، وتواضع المعايير الاجتماعيةا

أن متعللبات النظافة ناقصة، والشروط الواقعية لاتسمح هي الأخرى بذلك، والسبب الأقوى لكل هذا أن الزحام هو في الأساس قرين الفقر ونقص الامكانيات، لذلك أصبح الزحام قرين انعلم النظافة في كل شيء ولست بحاجة لكي أشير إلى عواقب ذلك على الصحة، ولكن الأهم آثاره على تصور الانسان لذاته وللآخرين. وآثاره السلية الواضحة على التفاعل الاجتماعي مع الآخرين.

# ٧- الزحام وحدة الاستجابة الاجتماعية:

والملاحظ فضلا عن هذا أن الحياة في بيئة مزدحمة تؤدى حتما إلى

الاستجابة الاجتماعية الحادة، وإلى الخشونة والفلظة في التعامل مع الآخرين. وبعض تلك للظاهر يعود بالقطع إلى اعتبارات وعوامل مادية، وبعضها يعود إلى طبيعة التفاعلات الاجتماعية بين أبناء الزحام.

فكثرة العدد تؤدى إلى علو الصوت في التخاطب مع الآخرين فيصبح رفع المصوت أسلوبا في الحديث، والزحام وعلو الأصوات يدفعك إلى أن ترفع صوت الراديو أو التليفزيون أو لليكروفون. كذلك الزحام في الشارع يدفع ساتن السيارة إلى كثرة استخدام نفير السيارة. وهكذا مجد في النهاية أن الزحام يجملك تعتاد الضوضاء، بل وتتخدما أسلوبا في التمامل مع نفسك ومع الآخرين. فان جلس شخص كهذا في حديقة مع صديق أو صديقة ستجده يتحدث بصوت عال أكثر عما مديق أو صديقة ستجده يتحدث بصوت عال أكثر عن متحله للقام. لقد أكتسب سلوكا، وأصبح عميزا، وليس بمقدوره أن يتخلى عنه، حتى بعد أن تنفير الظروف.

وكثرة المدد وتعدد للشاحنات وتشعب الصراعات تؤدى إلى سمة بميزة لكل أيناء الزحام هى التحفز الدائم، والاستعداد الفررى للدخول فى الصراع، واعتياد المصراع يؤدى إلى الاعتياد على تصعيده باستمرار، فلا يكفى التوقف عند خط معين، ولكن البيئة للتحفزة «الساخنة» تعود صاحبها أن يأخذ أهبته الدائمة للحرب والنزال، وان يتصاعد بأساليه. وبديهى مايعنيه ذلك من ضرورة التصعيد على المجانب الآخر. أن البيئة للزدحمة بيئة ساخنة دائما، حادة الفعل ورد الفعل، متحفزة تكاد تسم بالعدوانية.

والاحتكاك اليومى لاينتهى لأنه بتعدد مجالات التفاعل، بل أنه يدور حول كل الأمور. منذ الصباح وحتى دخول الليل. ان الأسرة التى تخشى من انسداد مجاريها أو تفقد هذه الجارى أصلا، تتخلص من المياه القذرة بالقائها في عرض الشارع، وقد تصيب أحد المارة، أو غسيل أحد الجبران، أو تقلل من صلاحية أرضية الشارع الطينية للمرور ..الخ والاحتكاك بسبب شجار الأطفال واختلافهم معا يتصاعد في كل مرة ليشمل الأهل أيضا، والخلاف على الضوضاء، وعلى اهالة السراب على غسيل الجيران ... الخ كل تلك أسباب مادية ظاهرة للصراع والاحتكاك اليومي.

ولكن جلوس النساء على أيواب البيوت، وتبادل الأحاديث معا أو عبر النوافذ والبلكونات، وتناقل الاشاعات وأخبار الفضائح، أو مانسميه «الكلام»، وماسمته أونى ويكان «كلام الناس»، انه سلاح لاذع سليط يثير آلاف المشاحنات، ويغذى النفوس بالحقد والكراهية.

ورغم مظاهر المودة وبعض المجاملات التي نعرفها أو تتوهم أننا نعرفها، الا أن التوتر يكمن دائما تخت السطح، لأن الحياة في بيئة مزدحمة تغذيه كل يوم بالآف الوقاع وعشرات المبررات. ويظل الموقف قابلا للانفجار عند أي موقف.

ومن الأسلحة الفعالة التي يلجأ إليها الكبار في هذه البيئات: سلاح الأطفال. فالأطفال للبهم حرية أكثر من البالغين للتجول في بيوت الجيران، وبعضهم من الوعي، أو شبه الوعي، بعيث يستطيع أن ينقل إلى أسرته - خاصة إلى أمه - أخبار تلك البيوت وأسرارها، التي يمكن أن تستخدم في تغذية والكلام، ثم تغذية الصراع بين الأسرتين عند اشتغاله.

ولاشك أنه كلما كانت الأسرار والمشاهدات التي يحكيها الطفل خطيرة ودفينة (من نمط الفضائح)، كلما لقى تقديرا أكبر من أمه، وكلما انمكس ذلك وبالا على شخصيته وعلى نظرته إلى جميع الكبار خوله، ليس في حاضره فقط، ولكن في مستقبل أيامه أيضا.

# ٨- الزحام وضياع الخصوصية:

والبيئة المزدحمة بيوتها متلاصقة، وشوارعها ضيقة، فتحاتها (النوافذ والأبواب

.. الخ) متقاربة يكشف بعضها بعضا. وداخل الشقة الواحدة قد تشترك عدة أسر كل منها يسكن حجرة، أحيانا أكثر من أسرة واحدة في الحجرة الواحدة، وأحيانا أسرة في مكان المطبخ، وأسرة في الصالة، وأسر ينام بقية أفرادها في طرقات الشقة، وفي الممرات والردهات داخل الشقة وخارجها.

اذا دخل ساكن من سكان هذه الشقة متأخرا كان عليه أن يبخوض وسط الأجساد النائمة، الجميع يرى الجميع، والكل يعرف كل شيء عن الآخرين، كل واحد يستطيع أن يتدخل في شئون الآخرين، كما يتدخلون هم في كل شؤد، الانسان يعيش أعين عشرات أو مئات من البشر في كل لحظة من حياته.

# ٩ - الزحام والعلاقات الأسرية:

وأول مايتبادر إلى الذهن من سلبيات الزحام هو ظروف نوم أفواد الأسرة، كيف يتصرفون عندما يدخل الليل. بديهي أن كثرة المدد وضيق المكان تتعكس آليا على ضيق مكان النوم، كما رأينا الشواهد الكمية من دراسة أوني ويكان.

والطريف أن نلاحظ أن المسكن المزدحم يحوى أثناء النهار عددا من البشر أقل كثيرا من العدد الذي يضمه عند النوم. بل أثنا نعرف جميعا أن المسكن في البيئات المتخلفة هو في المقام الأول مكان للنوم. فالرجال طوال اليوم في أعمالهم وبعد ذلك يمضون المساء وأول الليل على المقهى. والأطفال في مدارسهم أو أعمالهم أو يلمبون في الشارع، والنساء أمام البيت أو على الأصطح، أو في النوافذ.

وعندما يدخل الليل، يتجسد جانب من المأساة، فالامكانيات لاتسمح بالفصل بين مكان نوم الكبار ومكان نوم الصغار، وكذلك لايمكن الفصل بين المتزوجين وغير المتزوجين، ولاالفصل عموما بين البنات والبنين.

ان جانبا من أهم جوانب انسانية الانسان، ومظهرا من أهم مظاهر خصوصيته

يتجسد فى هذا الموقف، الذى يعد واحدا من أسباب تواضع قيمة الحياء، وعاملا من أهم عوامل اهتزاز صورةالذات، وبابا من أقوى أبواب الانحراف، والتفكك الأسرى. وليترك كل منا لخياله العنان فى تصور الآثار السلبية لهذه الظروف، فالقلم مهما أوتى من قوة البيان سوف يعجز عن تصوير مرارة الواقع وسلبيته.

أن الزحام ينمكس بالسلب على الملاقات داخل الأسرة، اذا عاشت عدة أجيال مع بعضها تحت سقف واحد، فالويل لزوجة الابن من حماتها، أو العكس. والصراعات ننشب حول كثير من الأمور: بين الأجيال حول القوة، وبين الجيمع حول الدخل والمصروف، وبين النوعين، وبين أفراد النوع الواحد، باختصار: بين كل الأطراف، وحول كل الأمور.

ان الزحام والظروف المساحبة له لاتؤثر بالسلب على علاقات الأسرة التي تعيش نخت سقف واحد فحسب، ولكنها تدمر في نفس الوقت قيما عائلية أوسع تعتر بها الأسرة المصرية. أن علاقة الأسرة بأقاربها في الريف أو المدن الأخرى، بل بأولادها المتزوجين خارج القاهرة أصبحت تقتصر على الحد الأدنى، ان لم نقل أنها تدمر تماما. فلامجال أصلا لرؤيتهم وسماع أخبارهم، اذا كانت الزيارة تستلزم المبيت ولاتنقضى مع مسحابة اليوم. والابنة التي تغضب من زوجها أو تنفصل أو حتى تترمل لم تمد تستطيع أن تلجأ كما كانت تفمل إلى بيت أيبها أو بيت الأمرة، بل أننا نقول أنه حتى زيارات الجيران أصبحت عبنا، حيث لاموضع لقدم.

تلك آثار سلبية تخلق بسبب تراكمها وبمرور الزمن صورة مختلفة من الملاقات الأسرية، سواء بين أفراد الأسرة الواحدة أو بين الأسر التي تربطها صلات القربي. أننا نهز القيم الأسرية الأساسية، ولانسطيع – بسبب المجز والقصور – أن نفرس بدلا منها قيما أفضل.

وأحب أن ألفت النظر إلى خطورة الآثار السابية للحياة في منطقة مزدحمة

متخلفة أنها لاتؤثر على الفرد في موقف معين، أو بشكل عارض، ولكنها تنشئة على هذه السلبيات وتغرس فيه قيما وانجاهات مدمرة تبقى معه بقية حياته تجاه الثقافة السائدة في المجتمع.

### ٩٠ - الزحام والطفل:

ويتفق الباحثون على أن الطفل هو أكثر أفراد الأسرة تعرضا لأعظم التأثيرات السلبية تتيجة لظروف معيشة الأسرة الحضرية في ييئة مزدحمة. فهو مضطر اضطرار السلبية تتيجة لظروف معيشة الأسرة الحضرية في ييئة مزدحمة. فهو مضطر اضطرار الي الحياة الموضع يرجع في أساسه إلى أن كلا من الأب والأم قد يضطران إلى التغيب عن البيت طوال النهار ليكسبا من المال مايكفي لاعالة الأسرة. ويؤدى هذا تلقائيا إلى ترك العلفل دون اشراف أو رعاية، كما يضطره في كثير من الأحيان إلى البحث عن سبل كسب المال ما يمكن الاستعانة به في دعم دخل الأسرة. (انظر جرزالد بريز، مجتمع الملينة في البلاد النامية، القاهرة، 19۷٧، ص ١٧٥).

أما الطفل الصغير دون سن العمل أو المدرسة فيميش ملازما للأم أو قريا منها وطوال اليوم تجلس النساء بصحبة أطفالهن مع بعضهن البعض يثرثرون عن أزواجهن أو عن جيرانهن أو غير ذلك، وماتنظرى عليه هذه الثرثرة من سب، واهانات، وفضائح وأخبار وآراء سلبية... كل ذلك يقر بعض منه في عقول أولئك الأطفال، وتتكون لديهم صور قاتمة قبيحة عن كل الناس، عن والله، وأباء أصدقائه، أو أقاريه وقرياته، وجيرانه، وكل الناس.

أما اذ شب وانفصل عن ملازمة أمه وأتيحت له فرصة الالتحاق بالمدرسة، فاتنا نجد أن البيئة المزدحمة تؤثر على تخصيله الدراسى أسوا تأثير. فداخل البيت لا يوجد فى العادة مكان ملائم للمذاكرة، أو لا يوجد على الاطلاق. وعليه أن يطالع دروسه على سلالم البيت، أو على ضوء المصباح العمومى فى الشارع، أو فى المسجد أو

غير ذلك.

ويمكن أن نضيف إلى هذا أن الأثر السلبى للزحام على التعليم يؤدى إلى أزمة أو يضخم الاحساس بالأزمة في امكانية تعليم جميع الأبناء. في هذه الحالة اذا اضطرت الأسرة إلى الاقتصار على عدد معين من الأبناء ليتعلم ويتابع الدراسة فانها تفضل الولد، وتذهب البنت ضحية لهذه الظروف. ومن ثم تتخلف أم المستقبل، فتخلف أسرة المستقبل،

والأسرة التي تعيش في مسكن مزدحم تماني عامة من ظروف اقتصادية ومعيشية متدنية كما لاحظنا. وكثير منها في هذا المستوى يعد الأطفال قوة عمل منتجة والنتيجة الحمية انجاب مزيد من الأولاد.

ولايخفى أن هذه النتيجة تعود فى جزء منها إلى الظروف التى شرحناها عند الكلام عن ظروف النوم داخل المسكن المزدحم. ان البالغين فى تلك الأسر يعبشون فى ييئة ساخنة، تؤجج باستمرار عاطفة كل من الرجل والمرأة نحو الآخر، والجميع قد تربى فى هذا الجو وتعلم فى هذه المدرسة الفريدة من مدارس الحب.

# ١١ - الزحام والسلبيات الاجتماعية:

الزحام لا يوجد أساسا الا في بيئة فقيرة. ولذلك يقال أن الأحياء المتخلفة الفقيرة المزدحمة تولد الجريمة. حقيقة أن الفقر مسئول جزئيا عن الجريمة ولكن المؤكد أن الحياة في الحي المتخلف المزدحم هي نفسها تزيد من معدلات وقوع الجريمة، بل قد تدفع اليها دفعا. فالزحام وافتقاد الخصوصية - خاصة في ظروف الحرمان الاقتصادي الممام - يقتل في نفس الفرد احترامه للآخرين، ويدفعه إلى الشعور الدائم بالاحباط نتيجة تطفل الآخرين على حياته وتدخلهم فيها بفضول وغلظة. ان هناك طائفة من الظروف والأوضاع الخارجية التي تضاعف من احساس الفرد بالزحام والاكتظاف البشري حوله. ويضخم من هذا وجود الفرد محاطا بنمط

من الحياة ونسق من القيم داخل الحى المتخلف يتعارض أسد التعارض مع القيم السائدة في المجتمع الكبير الذي ينتمى اليه الجميع. أن فرص وقوع الجرائم، وتجنيد الآخرين للانخراط في سلك الاجرام وفي ثقافات الاجرام الفرعية يدعمها ويزيد منها هذا الزحام المادى الرهيب، وذلك الاكتظاظ الثقيل.

ولقد دلت البحوث العالمية على أن التوتر والضغوط والظروف المصاحبة للزحام في المراكز الحضرية في البلاد النامية تؤدى إلى ظهور معدلات عالية من ادمان الخمور والمخدرات، وانحراف الاحداث، والجريمة والاضطرابات العقلية.

وأبرز تلك الشرور مشكلة الادمان التى تلمب قيها الأسرة العامل الأساسى، ويغذيها وينميها بقوة ظروف التدخين والجلوس المتظم على المقاهى، والوقرة المادية الطارئة على دخول بعض أرباب تلك الأسر التى يحجبونها عن أسرهم، وتتسرب إلى الادمان بأنواعه.

ولكن الجريمة والانحراف بعد أيضا من الظواهر التى تغذيها البيئة المزدحمة كما أشرنا. فالمضو الذى يبذأ أولى خطواته على طريق الانحراف، لايجد الحياة الأسرية المستقرة التى تتابعه وتستطيع أن تكتشفه فى مرحلة مبكرة، وبذلك يمكن أن تأخذ بيده إلى طريق التوبة ولكننا مجد بدلا من ذلك أن الصبى أو حتى الزوج (بل الابنة) الذى يعود إلى بيت الأسرة فى المساء محملا بما لذ وطاب هو وولد كسيب، و وراجل جدع ... الخ الصغات الايجابية التى تخلعها عليه الأسرة.

ليس هذا فحسب، بل حتى لو كانت الأسرة تعلم، وتعرض مثل هذا الفرد لمواجهة الشرطة، فانه لايجد مكان أكثر أمنا من البيئة المزدحمة، يحتمى به من مطاردة ويتخفى فيه عن أعينها ان الشرطة عندما تتوجه لاصطياد واحد من هؤلاء، تسبح فى بحر من البشر، يفتح الضابط باب الشقة ليجد نفسه فى مواجهة ثلاثين انسانا، وإلى أن تتاح له الفرصة ليتعرف أو يتسايل عن بغيته، يكون الجرم قد صعد إلى الأسطح للتجاورة، يسير بينها وفوقها إلى حيث يجد الأمان، وإلى أن تنتهى «الكبسة». وهو يستطيع أن يحمى بالبيئة الزدحمة إلى ما لانهاية.

ولايقتصر الأمر على الجريمة التي يمارسها محترفون فحسب، ولكن البيئة المحضرية للتخلفة تتكرر فيها حوادث السرقة، يقوم يها الجميع من الجميع. في المساكن، وفي الأماكن العامة، وأخيرا وليس آخرا في أكثر البيئات معاناة من السرقة: وسائل للواصلات العامة المزدحمة.

ثم لم يمد الأمر يقتصر مؤخرا على الجرائم الكلاسيكية ولكنه امتد إلى أشكال جديدة من الخروج على السلوك الاجتماعي القويم أصبحت البيئات المزدحمة بالذات مرتما خصبا لها، وأعنى استقطاب الجماعات المتطرفة، لتحتمى بها من الشرطة، وتخلق لنفسها بيئة مواتية تستطيع أن تسيطر فيها على عقول الناس وتبسط سيطرتها عليهم، وتقيم نظام حكم مستقل وخاص.

وبدون أن ندخل في غديد أسباب الحركات الدينية المتطرفة التي ظهرت في المجتمع للصرى منذ أواخر السيمينات وحتى الآن، فهي في جانب منهاعلى أي حال جزء من رد فعل خاضب - شمل جانب كبيرا من قاع المدينة - على ظواهر الاستقطاب الطبقي الصارخ والفساد العام وانخفاض فرص الفرد من تلك القطاعات في مخفيق حياة انسانية كريمة.

من المنطقى أن يجد أصحاب تلك الحركات المتطرفة وقادتها وقودهم الأساسى (الشباب المحبط الفاضب) وسط تلك الأحياء. بحيث محولت أحياء كثيرة منها إلى أحياء مغلقة عليها، شقت عصا الطاعة على السلطات الأمنية للدولة. والحالة الشموذجية ماحدث في ضاحية عين شمس (علم ١٩٨٩)، ومايحدث في أحياء أحرى في القاهرة وفي غيرها من عواصم الوجه القبلي ولولا الزحام، والكثافة السكانية الهائلة ما أمكن محقيق هذه السيطرة لذلك الفريق على تلك الأحياء.

#### ١٢ - الزحام والحراك الاجتماعي:

أن الزحام شأنه شأن أى ظاهرة اجتماعية متخلفة تميل إلى أن تجدد نفسها يل تؤيد نفسها. بمعنى أن الزحام يؤدى حتما إلى مزيد من الزحام. فما معنى هذا.

أن الزحام يوجد بالأساس كما رأينا في بيئة فقيرة متخلفة، ومن آثاره المباشرة التي عرفناها زيادة معدلات الانجاب، وبذلك يترتب على الزحام زحام.

ولكن الزحام يؤدى إلى مزيد من الزحام بالمفهوم الاقتصادى الاجتماعى، فالظروف المتدينة المتخلفة المصاحبة للزحام تنمو وتتضاعف ولانضعف، وتستمر وتتأصل ولا تزول أن الفرد، وكذلك الأسرة في بيئة مزدحمة يدخل ممركة الصراع الطبقى مزودا بأسلحة أضعف من أقرانه أبناء الطبقات الأقوى والأعلى فتعليمه أدنى، وصحته أضعف، وحيلته أقل ... الخ وبذلك لاتتاح له فرص تخسين ظروف، حتى في مستقبل أيامه. أنه يدخل حلقة التخلف الجهنمية المفرغة.

ولأن الزحام يعوق التنمية فهو يساعد على التعجيل بعملية الفرز الطبقى فقلة فقط هى التى تستطيع أن تخرج (من هذه البيئة المتخلفة) فى مقابل كثرة تدخل المها. وهذا هو المعنى الآخر لفكرة أن الزحام يؤدى إلى مزيد من الزحام.

ولكن اذا اتفقنا على وجود واستمرار ظاهرة الاستقطاب الطبقى، وعلى انفتاح طبقات المجتمع – اعلاميا ومن حيث تدفق المعلومات – على بعضها البعض، فان الزحام هنا يؤدى إلى اشتمال رغبة الكثيرين في الخروج من المناطق المزدحمة. فما هي النتيجة: سوف تزداد الحمى الاجتماعية، حمى الحراك إلى أعلا السلم الاجتماعي. والسؤال هنا: هل يستطيع ابن الزحام أن يدفع ثمن هذا الحراك وهو في موقعه هذا؟ أنه لن يستطيع إذا قرر أن يلتزم القيم وللبادئ لانه ينطلق من وضع تنافس شئ. ولكنه يستطيع إذا قرر أن يلتزم القيم وللبادئ لانه ينطلق من وضع النافس شع. ولكنه بستطيع إذا قرر أن المخراك الحراك الاجتماعي سوف يكلف ابن الزحام ثمنا أخلاقيا باهظا.

أن بيئة الزحام بسيطرة الروح الجمعية عليها بطبيعتها من الاتجاه نحو الفردية (بالمعنى الايجابي للكلمة) كما عرفته المجتمعات الغربية. ومن شأن هذا أن يؤدى إلى اعاقة اطلاق قوى الفرد الراغبة في التقدم والساعيه اليه. ففي تلك الظروف لاتتمكس كل زيادة في الدخل على محسين لظروف معيشته كفرد، وعلى فرص حياته في المستقبل، فالكثرة العدية للأسرة التي يعيش وسطها تستنزف أى زيادة ولايكون أمامه الا أن يستجيب لرغابتهم أو يدعى سوء الحال وينفق دخل أو معظمه خارج البيت أو يتخذ الطريق الأمهل فيقعد عن الطموح إلى مزيد من الدخل.

#### ١٣ - الخلاصة:

ومهما قلنا وخمدتنا عن آثار سلبية هنا وهناك، قد تصدق على هذا السي وقد لاتصدق، وقد تصدق على هذا السيى لاتصدق، وقد تصدق، وقد تصدق، فإن المؤكد أن الأثر السلبي الواحد (مثل فقدان الخصوصية) يمكن أن يقود إلى آثار سلبية آخرى (كالانحراف الجنسي، أو عمارسة الجريمة، أو تدهور قيمة احترام الآخرين). وهذه الآثار السلبية نفسها تسلم الشخص إلى مزيد من السلبيات. وهكذا تتصاعد حلقة التخلف المفرغة، سلبية تقود إلى سلبيات وتلك تقود إلى المزيد من السلبيات .. هكذا دون توقف.

وتلك في ذاتها نقطة على أكبر جانب من الخطورة يتعين أن نضعها في المحل الأول من اهتمامنا .

ولذلك لنطرح جميعا على أنفسنا التساؤل التالي:

هل تستطيع البيئة المزدحمة أن تقدم مسكنا جيدا؟:

ماهو المسكن الجيد؟ تنفق دراسات علم الاجتماع الحضرى على أن مثل هذا المسكن يجب أن يتصف باللطف والقبول والرقة، وهي ماتقابل تقريبا كملة Decent وأن يكون آمنا، ثم يكون صحيا.

فهل المساكن المزدحمة التي تجولنا بداخلها على امتداد الصفحات السابقة تتوفر فيها مثل تلك الصفات؟

هل الضوضاء، والعنف، وانعدام الخصوصية يتفق والمسكن اللطيف الرقيق، وهل السرقات وبؤر الجريمة، وبيئة تفريخ الانحراف محقق لأبنائها بيتا آمنا؟ وهل قفارة الشارع أو المسكن وعدم النظافة الشخصية تهيئ للانسان البيت الصحى.

لقد ظهر جليا من عرضنا السابق أن المسكن المزدحم المتخلف لايحقق أى سمة من سمات المسكن الصحى الجيد.

# 14- تأملات في الحل:

أن الأزمة التى تواجهها المناطق الحضرية المزدحمة بسبب الطلبات الملقاة على عاقفها مجملها في وضع لاتخسد عليه. والمؤكد أن الابعاد الحقيقية لمتطباتها واضحة ومحددة تمام التحديد، وان كانت أبعادها المستقبلية ليست بنفس هذا الوضوح. ويرجع ذلك في جانب منه إلى معدل النمو السريع في السكان تتيجة الزيادة الطبيعية والزيادة في الهجرة المناخلية.

يترتب على هذا حدوث قصور أساسى فى قدرة المدن على الوفاء بالطلبات الملحة وقد يزيد الموقف صموبة فى بعض الحالات ماقد يكون ارتكب من أخطاء سابقة فى توفير خدمات البنية الأساسية.

وربما كانت الصعوبة الأساسية في توفير التسهيلات والخدمات اللازمة للمدن الميتروبولتانية في البلاد النامية أن مناطق السكني تفوق عادة تلك وشبكة المواصلات المترامية الأطراف ووسائل النقل العام. ومن الأمور البالغة الصعوبة توفير تلك الخدمات والمرافق المعقدة الباهظة التكاليف بالسرعة المناسبة للوفاء بالاحتياجات

المطلوبة.

ومن سوء الحظ أن الموارد والامكانيات المتاحة لمثل تلك المدن الميتروبولتانية للقضاء على تلك المشكلات محدودة في العادة إلى أبعد حد بل أن موارد بعض البلاد التي تعانى من تلك المشكلات تبدو قاصرة بشكل بدعو إلى اليأس والواقع أنه ثما يزيد مشكلة معظم البلاد النامية ~ ونحن نموذج لها في هذه الناحية ~ مما يزيدها تعقيدا على تعقيدها انتخاض قدرة المواطن العادى على دفع ضرائب تكفى لتمويل احتياجات البلد من الخدمات والمرافق العامة.

ولكن هل يحق لنا أن نيأس، ونرفع سلاحنا ؟ لاأعتقد أن الانسان الذي وهبه الله العقل والعلم يحق له أن يأتي مثل هذا السلوك الانهزامي المتشائم.

فالتخليط الحضرى عموما، تخطيط المدن في مجملها، وتخطيط المناطق الحضرية المتخلفة بالذات أداة من أدوات العلم التي نستطيع من خلالها أن نعدل بشكل جزئي صورة الوضع القائم المتردى، ونرسم بواسطته مستقبلا أفضل.

وبؤرة الاهتمام ينبغى أن تكون مشكلة الاسكان، ثم مشكلة اصلاح مرفق التعليم وخواصة الأبنية التعليمية. ويجب أن ندرك بكل وضوح وصراحة أن اسكان محدودى الدخل هو واجب الحكومة فقط، فالحديث عن الامكانيات الذاتية في هذا القطاع هو متاجرة بالوهم. حقيقة أن اصلاح تشريعات الاسكان يمكن أن يساعد في تحقيق الحل المنشود، ولكنه يجب أن يظل واضحا وصحيحا أن الحل في رقبة حكام هذا البلد وليس أحد آخر.

وكما قلنا أن الاعتماد على اصلاح المدن القائمة وحدها أمر مستحيل، خاصة في المدى البعيد، ولذلك يصبح من المحتمم الاجتهاد في انشاء المجتمعات الجديدة المستقلة عن القاهرة، وليست التابعة لها. مجتمعات تكتمل لها أسباب الوجود والبقاء، وليست لافتات أمام مجموعة من العمارات التي تقف خاوية تنعي من بناها، لأنه لم يتهيأ لها مقومات الوجود المادية والاجتماعية.

ولن ينجح أبناء هذا المجتمع في مواجهة مشكلاتهم الكبرى، ومواجهة التحديات الحقيقية أمام حربتهم ووجودهم سوى باقتحام الصحراء لزراعتها وتعميرها. فهذا السبيل يساهم في حل أكثر من مشكلة : مشكلة الغذاء، مشكلة الاسكان، مشكلة البطالة، مشكلة استقلال القرار السياسي (الذي لابد وأن يضع الآن في الحل الأول من اعتباره أسلوب التعامل مع من يمنحه الطعام).

ولقد أكدت في بداية حديثي عن الحل على هذه الجوانب لأن تدهور ظروف المعيشة المادية، وعلم توفر الحد الأدنى من شروط الحياة الاجتماعية الكريمة بجعل الحديث عن تطوير وتنمية نسق القيم والنهوض به أمرا خاليا من المغنى، أو مع أحسن الظروف قليل التأثير وضربا من ضروب الترف.

فلابد والحال كذلك أن يبذل في البدء جهد حقيقي يجتهد لتوفير الحدود الدنيا التي تمس مقومات الوجود الانساني، بحيث تنهيأ أرضية معقولة يمكن أن تتحرك فوقها جهود التنمية الأخلاقية والقيمية.

والسلاح الأول في التنمية الأخلاقية هو سلاح الفكر والقافة، الفكر ذى المستوى العالمي والمضمون المسرى، والثقافة التي تستكمل مقومات الانسان العصرى الناضج، ومعروف أن مرحلة السادات قد حطمت الجهاز الثقافي البيروقراطي الذي كان قائما في حقبة الستينات بدعوى الجماهاته الماركسية المناوئة للمرحلة الجديدة، وتم تصفية أقلام وعقول مصرية مبدعة كبرى لصالح الجماهات وضخصيات انتهازية جليدة.

والنتيجة بادية أمامنا الآن بكل جلاء: تيار الثقافة الخفيقة والسطحية والانتهازية والمادية سيطر الآن على الساحة يلحظه كل منصف. وفى رأبى أنه لايمكن احداث تنمية أخلاقية ونهضة حقيقية فى نسق القيم دون الاعتماد على أجهزة الثقافة والقيادات الفكرية ذات التوجيهات الأصيلة، التى تستطيع أن تقدم فكراً يضيف إلى التراث العالمى، لا تقدم تسلية تدخدغ الحواس وتدمر الوجدان، وخيل المقل أثرا بعد عين.

والفن تابع للفكر وجزء من الثقافة لايمكن أن تكتمل المواجهة بدونه. وقد ساهمت مرحلة الانفتاح بشكل فعال في ظهور موجات الفن الهابط في مجالات استهلاك الفن جماهيرنا كالسينما والكاميت والفيديو المسرح .. الغ. لفد أصبحت صورة اللصوص والنهابين والساقطات والموالم صورا مألوقة أمام أبناتنا جميما، تدمر أنواقهم وتهز قيمهم بأكثر مما تبنها أجهزة التثقيف والتعليم والتربية الأخرى.

والصحوة الوطنية التي لابد أن تنطوى على صحوة أخلاقية وتنمية قيمية يجب أن تنتبه إلى دور الفن في تحقيق ذلك.

والسبيل الآخر لتلك النهضة الأخلاقية أو التنمية القيمية المنشودة هو اللجوء إلى الممين الأول لكل القيم ولكل الأخلاق، وهو الدين. ولا يتحقق ذلك الدور الا بتطوير أساليب الدعوة الدينية، بحيث تقرب الدين من الحياة، وهو في الحقيقة كذلك. وتضع أمامهم كل لحظة من لحظات يومهم تطبيقات الترجيهات الدينية على المواقف المعيشية اليومية، مع جرأة في ابراز موقف الدين من قضايا الانسان اليومية، فتركز على للعلملات أكثر من المبادات. والنموذج المشرق الناجع لهذا الأصلوب في الدعوة ماثل أسامنا الآن في شخص المقتى الدكتور محمد السيد طنطاوي.

بديهي أن أثر التدهور في ميادين الفن والفكر والثقافة عموما يعكس نفسه بجلاء في وسائل الاتعسال العام التي تقدم للمواطن العادى زاده من تلك الإبداعات. ونعتقد أن تؤدى النهضة في تلك الميادين إلى نهضة مواكبة في الرسالة الاعلامية التي تبثها إلى المواطن المصرى وسائل الاعلام الجماهيري صباح مساء.

هكذا يجب أن نعمل. ونعمل سريعا قبل أن يدركنا الطوفان الذى لن يبقى على ققير ولاغنى. أن المواجهة ممكنة، ونحن مؤهلون لها، بقى أن تتوفر الرغبة الشعبية والرسمية جنبا إلى جنب، لأن الخطر واحد وعام ويجب أن يواجهه المجتمع موحدا.

# الفصل السادس

الفروق الريفية الحضرية

# الفصل السادس الفروق الريفية الحضرية<sup>(\*)</sup> أولاً: تصنيف الجمعات: الثنائيات

اهتم علماء الاجتماع بالفروق الملحوظة والقائمة بين الملينة والريف، كما بذلوا جهوداً علمية متباينة لوضع نظريات حول هذه الفروق. وأدرك الفلاسفة في العصور القديمة أيضاً أن المدينة تختلف اختلافاً كبيراً - في أوجه النشاط الاقتصادي الأساسية - عن الريف المحيط بها. ولكن الجهود الحقيقية والمنظمة التي بذلت لرصف وتفسير هذه الاختلافات جاءت متأخرة، حيث لانستطيع أن نعين بداية حقيقية لها إلا في عصر المفكر العربي ابن خلدون/في القرن الرابع عشر. فقد كتب بن خلدون فصولاً منظمة في التمييز بين البدو والحضر وذلك في الباب الثاني من المقدمة والمعنون «في العمران البدوى والأم الوحشية والقبائل، وما يعرض في ذلك من الأحوال، وفيه فصول وتمهيدات ولقد أرجع ابن خلدون الفروق بين البدو والحضر إلى الفروق في مصادر الإنتاج والمهنة أساساً، فكتب في الفصل الأول من الباب الثاني «اعلم أن اختلاف الأجيال في أحوالهم إنما هو باختلاف نحلتهم من المعاش، فإن اجتماعهم إنما هو للتعاون على تخصيله والابتداء بما هو ضروري منه ونشيط قبل الحاجي والكمالي، فمنهم من يستعمل الفلح من الغراسة والزراعة، ومنهم من ينتحل القيام على الحيوان من الغنم والبقر والمعز والنحل والدود لنتاجها واستخراج فضلاتها، وهؤلاء القائمون على الفلح والحيوان تدعوهم الضرورة ولابد إلى البدو لأنه متسع لما لايتسع له الحواضر من المزارع والفدن والمسارح للحيوان وغير ذلك، فكان اختصاص هؤلاء بالبدو أمرأ ضرورياً لهم وكان حيثك اجتماعهم وتعاونهم في حاجاتهم ومعاشهم وعمرانهم

<sup>(\*)</sup> كتب هذا الفصل الدكتور محمد الجوهرى.

من القوت والكن والدفء إنما هو بالمقدار الذى يحفظ الحياة ويحصل بلغة العيش من غير مزيد عليه للعجز عما وراء ذلك، ثم إذا اتسعت أحوال هؤلاء المنتحلين للمماش وحصل لهم ما فوق الحاجة من الغنى والرفه، دعاهم ذلك إلى السكون والدعة، وتماونوا في الزائد على الضرورة، واستكثروا من الأقوات والملابس والتأتق فيها، وتوسعة البيوت واختطاط لملدن والأمطار للتحضره (10).

ويتضح من ذلك أن ابن خلدون يصنف أشكال الاستيطان البشرى إلى نموذجين على أساس وجوه المعاش والكسب، ويؤكد دائما أن أهل البدو (وهم يضمون الزراعة أيضا) وهم المتحلون للمعاش الطبيعي من الفلح والقيام على الأنمام، وفضلاً عن ذلك، فقد أثبت وأن البدو أقدم من الحضر وسابق عليه، وأن البدو أصل المعران والأمطار مدد لهاه (<sup>77)</sup>.

وبعد مرور عدة قرون على آراء بن خلدون، جاء جيوفاني بوترو Botero بيدرس هذه الفروق من منظور مختلف في مؤلفه الانطباعي وعظمة الملان . كما يحد عند هربرت سبنسر Spencer ما يتصل بهذه القضية أيضاً، ففي آرائه حول المجتمع ومراحل التطور الاجتماعي، ذهب إلى أن المجتمع يتطور من حالة التجانس إلى حالة اللانجانس. وأن الحقيقة الرئيسية للتطور تتمثل في الحركة من المجتمعات المسيطة إلى المستويات المختلفة من المجتمعات المركبة، ومركب مركب المركب عن المجتمع المسيطة ، ومركب المركب عن المركب المركب عن المركب المركب من أسر عشائر تتحد في قبائل متحد في عشائر تتحد في قبائل تتحد في أما أركب من خيائل تتحد في قبائل تتحد في أم أر

ابن خلدون، المقدمة، المكتبة التجارية الكبرى، القاهرة، الياب التابي، الفصل الأول، ص ١٣٠.
 للرجم السابق، ص ١٧٢.

دول. وكلما تعاظم الحجم تعاظم البناء وتطوره، وتطورت كذلك الفروق في القوة والمهن، ويصاحب ذلك تباين وتفاضل في الوظائف. ومن جهة أخرى، فإن سينسز قد ذهب إلى أن المجتمع يتحول من المجتمع العسكرى إلى المجتمع الصناعى. ويتميز كل من النموذجين عن الآخر، فالتعاون الاجبارى يشيع في المجتمع العسكرى بينما يسود التعاون الاختياري في المجتمع الصناعي.

وقد أوضح سبنسر في مواضع متفرقة من أعماله أنه ليست هناك ضرورة ملحة لتحول المجتمع لايشبه الآخر لتحول المجتمع لايشبه الآخر تماماء فقد أكد أن هناك فروقا بين المجتمعات ترجع إلى الاضطرابات التي تتدخل في حظ التطور المستقيم. وقد أورد في مؤلفه «مبادئ علم الاجتماع» خمسة اضطرابات محكنة هي:

١ - بعض الخصائص الأصلية المنتلفة للأجناس.

٧- وقع مرحلة التطور المتقدمة حالياً.

٣- نوعيات العادات أو الطباع وخصائصها الفريدة.

 الوضع الذي يشغله مجتمع ما في نطاق أكبر من المجتمعات (ما إذا كان المجتمع واقعاً بين مجتمعات صديقه أو عدوة).

٥- أثر اختلاط الأجناس (٢٢).

وقد لاحظ دوركبايم Durkheim حينما قارن بين المجتمعات القديمة المجتمعات الأكثر تطوراً، أن الأولى تتميز بوجود نوع من التضامن الآلى -Me chanical أما الثانية فيسود فيها تضامن organic ويعتمد التضامن الآلى على

 <sup>(</sup>٣) عن نيقولا تيماشيف، نظرية علم الاجتماع، طبيعتها وتطورها، ترجمة محمود عودة وزملاؤه، دار
 للمارف، القاهرة، ط. (٥) ، ١٩٧٨ ، ص. ص ٧٣ – ٧٠.

التماثل بين أعضاء المجتمع، بينما يستمد التضامن العضوى أسمه من التباين. وإذا كان هذا التشبيه يشبه قصور سبنسر للتطور باعتباره تفيراً من المتجانس إلى اللامتجانس، إلا أن الفارق بينهما يتمثل في أن التطور لم يكن الظاهرة المحورية عند دوركايم. كما أن التعارض بين المجتمعين العضوى والآلى يعتبر بمثابة خلفية تبطن دراسته للظواهر الجمعية.

وحين يسود في المجتمع تضامن آلى، يتميز الضمير الجمعى بقوة ملحوظة. ويشير الضمير الجمعى إلى المجموع الكلى للمعتقدات والمواطف العامة بين معظم أعضاء المجتمع، والتي تشكل نسقاً له طابع متميز. ويكتسب هذا الضمير العام واقعاً ملموساً، فهو يدوم خلال الزمن، ويدعم الروابط بين الأجيال. ويؤكد دوركايم أن الضمير الجمعى يعيش بين الأفراد ويتخلل حياتهم، إلا أنه يكتسب مزيداً من القوة والتأثير والاستقلال حينما يتحقق نوع من التماثل الواضح بين أفراد المجتمع، ذلك أن الضمير الجمعى يعد نتاجاً للتماثل الإنساني. ولعل هذا هو الموقف السائد في المجتمعات التقليدية التي تتميز بالتضامن الآلى، حيث يسيطر هذا الضمير العام على عقل الأفراد وأخلاقياتهم.

ويصاحب نمو تقسيم العمل في المجتمع ظهور التضامن العضوى، فتقسيم العمل وما يترتب عليه من تباين الأفراد يعمل على تدعيم نوع من التساند المتبادل في المجتمع الإنسانية والأخلاقيات، كما أنه يتبدى في ظاهرة التضامن العضوى ذائها، وكلما ازداد هذا التضامن رصوخاً، قلت أهمية الضمير الجمعى، ويزداد التضامن المضوى رسوخاً بازدياد تقدم المجتمعات، وتدعيمها للتقدم الأخلاقي الذي يؤكد القيم العليا والحرية والإخاء والمدالة، وبالإضافة إلى ذلك يصبح للعاقد قيمة عالية (1).

<sup>(</sup>٤) الرجع السابق، ع ، ص ١٧٢.

ولقد زخرت الكتابات السوسيولوجية بالخطاطات والمشروعات التى تستهدف تصنيف الملاقات الاجتماعية. وهى تتباين فيما بينها تباينا كبيراً من حيث درجة التعقيد، واللفقة، والشمول. وربما كانت أفضلها جميعاً محاولة شاراز كولى Cooley التمييز بين العلاقات الأولية والعلاقات الثانوية (م). والعلاقة الأولية في رأى كولى هى تلك التى يسيطر عليها الارتباط والتعاون المباشر العميق، ويصبح الأفراد بغضلها أكثر انصهاراً في كيان مشترك.

ومن الواضع أن هناك تمييزاً يجب أن نتبه إليه عند وصف أى علاقة المجتماعية، هو التمييز بين الجوانب الكمية والجوانب الكيفية لتلك الملاقة. وتتضمن المناصر الكمية في المقام الأول: عدد الأشخاص المشتركين في نسق المقمل، وتركزهم أو انتشارهم في منطقة جغرافية معينة، ودرجة كثافة تفاعلهم مع بعضاء والاستمرار النسبي للارتباط بينهم.

أما الجوانب الكيفية للتفاعل فالاتفاق حولها أكثر صعوبة من هذا. وقد حدد كتجزلى دافير Kingsley Davis خمس سمات يمكن الاعتماد عليها – إذا أضيف إليها بعض المعلومات عن الجوانب الكمية (التي يسميها والظروف المادية - كأساس لتمييز الملاقات الأولية عن الملاقات الثانوية. ويقدم دافيز أمثلة لتلك الملاقات على المستوى الثائي، وعلى مستوى الجماعة الكبيرة، وذلك على نحو ما يبدو في الجدول الثائي .

<sup>(5)</sup> Charles H. Cooley, Human Nature and the Social Order, N. Y., Scribner, 1902.

<sup>\*</sup> الصارد

Kingsley Davis, Human Society, N. Y., MacMillan, 1957, p. 306. " نقلاً عن اليكس انكلز، مقدمة في علم الاجتماع، ترجمة وتقديم الدكتور محمد الجوهرى وزملاؤه، دار المارف، القاهرة، ط (٤)، ١٩٤٠، ص ١٤٤٠.

العلاقات الأولية

نماذجالجماعات	نماذج العلاقات	السمان الاجتماعية	الظروف للمادية
جماعة اللعب	الصنيق بالصنيق	تماثل الغايات	التجاورالمكاني
الأسرة	ا الزوج – بزوجته	التقويم الداخلي للملاقة	المددالصفير
القرية أو جماعة الجوار	الأب ~ بابته	التقويم الداخلي للأشخاص الآخرين	الاستمرار الطويل
فريق العمل.	المدرس – يتلميذه	الشعور بالحربة والتلقائية	
		تأثير وسائل الضبط الموسمية	

#### العلاقات الثانوية

نماذج الجماعات	نماذج الملاقات	السمات الاجتماعية	الظروفالثادية
الأمة	البائع - والعمل	تباين الغايات	الانساخللكانى
الاكليربكية	اللفيع – والمستمع	التقويم الخارجي للملاقة	العددالكبير
الاغادالمهنى	المثل - والمتفرج	التقويم الخارجي للأشخاص الآخرين	الاستمرار القصير
الشركة	الضباط – وجنوده	المعرفة الخاصة والمحدودة بالآخرين	
	المؤلف والقارئ	الشمور بالقيود الخارجية	
		تأثير وسائل الضبط الرسمية	

ولقد شغلت الفروق الريفية - الحضرية أذهان كثير من علماء الاجتماع المشهورين حيث نجد مين Maine يطور ثنائية نظرية تقابل بين مجتمع يقوم على المسام المكانة Status وآخر ينبني على التماقد Contract. كما يمرض دور كايم ثنائية تقابل بين مجتمع يشيع فيه التضامن الآلي mechanical وآخر يسود فيه التضامن المضوى organic Solidarty ويطرح توفيز Tonnies وآخر تسود فيه علاقات تشيع فيه روابط القرابة والملاقات الأولية Gesellschaft وآخر تسود فيه علاقات المصلحة والتماقد Becker كما يمرض بيكر Becker ثنائية تقابل بين مجتمع مقدم Sacred وآخر علماني Secular كما حدد ردفيلد Redfield كي تقابل خصائص المجتمع المحضري.

#### ثانياً: نقد فكرة الثنائيات(١٦

يقرر بوتومور Pottomorg أن أول ما يمكن ملاحظته على هذه الثنائيات هو قصورها عن استيماب مختلف أنماط المجتمعات الإنسانية التي توجد بالفعل أو التي وجدت من قبل مراحل تاريخية معينة. وإذا أمعنا النظر في هذه الثنائيات، لاحظنا وجوه شبه بينها. فهؤلاء العلماء يقابلون بين نمط معين من المجتمعات تسيطر فيه المجماعة على الفرد وترسم له موقفاً ثابتاً لايتغير أبداً بنمط آخر من المجتمعات يعير فيه الفرد عن نفسه ويتمتع فيه باستقلال يمكنه من إجراء حسابات عقلية، والدخول في علاقات تعاقدية مع الأفراد الآخرين. ومع ذلك فهناك اختلافات هامة بين هؤلاء العلماء فيما يتعلق بعض التفاصيل. فهم يختلفون في معالجتهم لكيفية حدوث التغير وفي تقيمهم لهذا التغير. بيد أن ذلك لايؤثر على القضية الأساسية أشرنا إليها قبل قليل، وهي أن هذه الثنائيات تنطوي على تشابه لايمكن

 <sup>(</sup>٦) اعتمدت في هذه النقطة على ماورد عد يوتومور، تنظر: يوتومور، نمهيد في علم الاجتماع،
 ترجمة الدكتور محمد الجوهري وزملاؤه، دار للمارف، القاهرة، ط (١٤)، ١٩٧٨، من ١٤
 ومايدلها.

اغفاله. ويعود ذلك فى حقيقة الأمر إلى تأثر هؤلاء العلماء بخصائص المجتمعات الصناعية التي عاشوا فيها، ثما جعلهم يلجأون إلى المقابلة بين المجتمعات الصناعية الحديثة وكل المجتمعات الإنسانية الأخرى. وللؤكد أن هذه المقابلة كانت - من وجهة نظرهم - هي أعظم محاولة لإقامة تفرقة بين المجتمعات.

ويبدو ذلك أوضح ما يكون في أعمال تويتز وبعض علماء الاجتماع الذين أتوا من يعده. فالتفرقة التي أقامتها تونيز بين «المجتمع المحلي» و «المجتمع» ، ما هي إلا تفرقة بين المجتمعات الرأسمالية الحديثة الرشيدة الفائمة على التعاقد وكل المجتمعات السابقة على الرأسمالية . ولقد تكرر ذلك في مؤلف زيمل المجتمع «فلسفة النقود» (١٩٠٣) الذي تناول فيه الخصائص الثقافية المميزة للمجتمع الموجه نحو تحقيق أقصى درجات الإنتاج وجمع أكبر قدر من الثروة والملاحظ أن زيمل قد تأثر في مؤلف هذا بكتابات ماكس فيبر Weber التي اهتم فيها باراز الترشيد المتزايد الذي طفي على الحياة الاجتماعية الحديثة. وقد تتفق مع هؤلاء العلماء حول السمات الهامة المميزة للمجتمعات الصناعية ، ولكننا لانستطيع قبول تمنيفهم الذي يضع كل أنماط المجتمعات الصناعية ، ولكننا لانستطيع قبول

ولقد كان من الطبيعى أن يدرك كل من سينسر ودوركايم أن الجتمعات يمكن أن تخصع لتصنيفات من نوع مختلف. لذلك نجد سينسر يميز بين أربعة أنماط من الجتمعات هي: (١) مجتمعات بسيطة، (٢) مجتمعات معقدة، (٣) مجتمعات أشد تعقيداً، (٤) مجتمعات بالغة التعقيد. وعلى الرغم من أن سينسر قد استند في تعييزه بين هذه الأنماط من المجتمعات إلى بعد النطاق (أو الحجم)، إلا أنه أخذ في اعتباره أيضاً عند إقامة هذا التمييز أبعاداً أخرى مثل درجة تقسيم العمل، ومدى وضوح التنظيم السياسى، وتوافر تسلسل رئاسى دينى، ووجود تدرج الجتماعى محدد .. إلخ ... ويبدو قصور هذا التصنيف واضحاً إذا ما علمنا أن

الأنماط الثلاثة الأولى من المجتمعات الانشتمل إلا على المجتمعات البدائية، بينما يستوعب النمط الأخير كل المجتمعات المتحضرة، التي تضم - كما يقول سينسر الملك لقديم، والمملكة الآخورية، والامبراطورية الرومانية، ويريعانيا المطمى، وفرنسا، وألمانيا، وإيعاليا، وروسيا، ولقد أقر سينسر بأن تصنيفه يتعارض مع التفرقة التي أقامها بين المجتمعات المسكرية والمجتمعات الصناعية، لذلك تجده بعد ذلك يقدم تصنيفاً مركباً يشتمل على ثمانية أنماط من المجتمعات، ذاهبا إلى أن إقامة أنماط وحالصة، يعد مطلباً صعباً نظراً لعوامل عديدة من بينها البقايا أو المخلفات، وامتزاج السلالات.

كذلك قدم دوركاديم تصنيفاً عائلاً لتصنيف سينسر، وإن كان قد انتقد تصنيف سينسر، فلقد ميز دوركايم بين مجتمعات بسيطة (مثل العشيرة) ومجتمعات انقسامية ومجتمعات انقسامية متعددة بسيطة التركيب مثل اتخاد قبائل الايروكوا والقبائل الثلاث التي كونت روما، ومجتمعات انقسامية متعددة معقدة (مثل للدن القديمة والقبائل الجرمانية). وإذا كان دوركايم لم يذهب إلى أبعد من هذه الأمثلة، إلا أن موريه Moret ودافى Davy لداخلى، وعرضاه في مؤلفهما: ومن القبيلة إلى الامبراطوريةه.

وبالرغم من الأهمية النظرية التى قد تنظوى عليها الثنائيات، إلا أن كثيراً من دارسى التحضر يرون أنها لانمثل سوى وسيلة مبدئية يصعب الاعتماد عليها كلية في التميز بين الريف والحضر، لأنها تغفل عاملاً هاماً من عوامل تشكيل هذه المجتمعات هو التغير. ولعل ذلك يقسر لنا كثرة التحفظات التى أثيرت حول ثنائية دريفى - حضره في كثير من الكتابات المتعلقة بهذا للوضوع. فسوروكن -Soro ويفى المجتمع المحلى الريفى kin وزيعرمان المجتمع المحلى الريفى

الخالص إلى مجتمع حضرى لايتم فجأة، ولكنه يحدث بشكل تدريجى ... فليس ثمة خط أوحد مطلق يستطيع أن يكشف لنا عن وجود فارق حاد بين المجتمع الريفي والمجتمع الريفي والمجتمع الريفي والمجتمع الريفي والمجتمع الريفية و المحتمد المنتقادات التي يمكن أن توجه إلى فكرة الثنائية الريفية – الحضرية لعل أهمها علم الملاتمة بين الشواهد الواقعية المتعلقة بمجتمعات معينة وطبيعة المجتمعات التي يمكن توقع وجودها من خلال النموذج المثالي، وكذلك مشكلة تحديد خصائص النماذج المثالية ذاتها، وأخيراً القيمة النظرية المحدودة التي تعطوى عليها الثنائية (لله عبد نيل جروس Gross) عن ذلك بشكل آخر حين أكد ضرورة إعادة اكتشاف علم كفاءة النائية الريفية الصضرية (1).

وإزاء فشل فكرة الثنائية سلك علماء الاجتماع سبلاً شتى في دراساتهم لمرضوع القروق الريقية الحضرية وفي محاولاتهم التمييز بين الريف والحضر، فمنهم من تبنى محكاً واحداً حاول أن يميز على أساسه بين الجتمع الريفي والمجتمع الحضرى، ومنهم من تبنى عنة محطات في وقت واحد لكى يشخص في ضوئها المجتمع الريفي والمجتمع الحضرى، وهناك أخيراً من أدرك عبوب هذين الأسلوبين وانجه إلى فكرة المتصل الريفي الحضرى. وسوف نعرض لكل اتجاه من هذه الانجاهات بشئ من التقصيل فيما يلى. ثم تقيم الدليل فيما بعد على أن هذا الموضوع مايزال في حاجة إلى مزيد من الدراسة والاهتمام، وأن مشكلاته لم توفق بعد إلى حل مقبول. وتقدم هذه الدراسة وإلاهتمام، وأن مشكلاته لم توفق بعد إلى حل مقبول. وتقدم هذه الدراسة وزية جديدة تقوم على الاعتماد على دراسات التغير الثقافي في خدمة قضية الغروق الريفية الحضرية.

Tisdale, H., The Process of Urbanization, Social Forces, 1940, 20, p. 311.

<sup>(7)</sup> Sorokin & Zimmerman, Principles of Rural Urban Sociology, N. Y., Henry-Holt & Co., 1929, p. 14.

<sup>(8)</sup> H. Miner, The Folk-Urban Continuum, in paul Hatt & Albert Reiss, Cities and Society, The Free Press of Glencoe, Inc., N. Y., 1961, pp. 46-64.

<sup>(9)</sup> N. Gross, Sociological Variations in Contemporary Rural Life, Rural Sociology, 13, 1948, pp. 256 - 269.

#### ثالثاً: استخدام الحك الواحد في التمييز بين الريف والحضر

يقوم هذا الاتجاه على الرجوع إلى محك واحد فى التمييز بين المجتمع الريفى والمجتمع الحضرى. وأبرز محك استخدام فى هذا الاتجاه يقوم على أساس الحجم أو علم الحكان من هذا مثلا مايراه يزديل Hope Tisdal من أن التحضر هو «عملية التركيز السكانى» وهى عملية تجرى بطريقتين: تتمثل احداهما فى تمدد نقاط التركيز المائانية فتمثل فى نمو التركز القروى وعما يتسق مع هذا الاتجاه أنه يمكن تعريف المدن بأنها مناطق التركيز السكاني (۱۱۰). وقد أشار جيرتز إلى أن جوليان معيوارد اعتبر المهنة أساساً وحيداً للتضنيف والتمييز بين الريف والحضر، وأن ونفوجل Wittfogel قد استخدم القوة أو السلطة كأساس لهذا التمييز. ومع ذلك فإن حجم المجتمع هو الحك الرحيد الذى يشيع استخدامه بدرجة واسعة فى التمييز بين الريف والحضر (۱۱). وغيد تطبيق هذا الحك على نطاق واسع بين علماء بين الريف والحضر (۱۱). وغيد تطبيق هذا الحك على نطاق واسع بين علماء المسكان، من أمثال الدردج وكثيرين غيره.

ومن الواضع أن استخدام هذا المحك قد سهل كثيراً عملية القياس والمقارنة. ولقد ظهرت نتائج ذلك جلية في كثير من الدراسات التي ظهرت حديثا. إلا أن هذا الاعجاه يماني من نقاط ضعف شديدة وواضحة. فلقد كان أصحاب هذا الاعجاه يستمينون دائما بمحكات أخرى بالإضافة إلى حجم المجتمع عندما يحللون بياناتهم من منظور حضارى مقارن دون أن يشيروا إلى ذلك بوضوح وجلاء.

<sup>(</sup>١٠) نقلاً عن جوبرج هالفروق الريفية الحضرية. دراسة في علم الاجتماع الريفي» ترجمة الدكتور محمود عودة في المسئر التالى: محمد الجوهري وآخرين، ميادين علم الاجتماع، الطبعة الخاسة، ١٩٨٠، مي ص ٧٧ – ٦٣.

<sup>(11)</sup> Geertz, C., "Studies in Peasant life: Community and Society", in B. J. Siegel (ed.) Bienial Review of Anthropology, 1961, Stanford, Stan. Univ. Press, 1962, pp. 1 - 41.

نقلاً عن جويرج، المرجم السابق، ص ٦٣.

فالجتمعات التى تقع فى الفئة السكانية من خمسة آلاف إلى عشرة آلاف قد تختلف فيما ينهما اختلافاً كبيراً طبقاً للإطار الاجتماعي الذى نتمى إليه، أو طبقاً لإنتمائها إلى مجتمع لم يمارس الصناعة بعد، وآخرون يتحول إليها، وثالث متقدم فى مجالها. ولقد اعترف تيزديل والدردج بذلك ضمنا حيث لا خطا أن التقدم التكنولوجي يساعد على التركز السكاني، وهو ما يسيانه بالتحضر.

### رابعاً: استخدام المحكات المتعددة في التمييز بين الريف والحضر(١٢)

استخدم عدد من علماء الاجتماع مثل سوروكين وزيمرمان، وردفيلد، وورث المحكات المتعددة في التمييز بين المجتمعات الريفية والحضرية، ولقد ميز سوروكين وزيمرمان بين الريف والحضر وقداً للأسس التالية:

١ – القروق المهنية.

٢ - الفروق البيئية.

٣- حجم المجتمع.

٤- كثافة السكان.

مجانس السكان أو تباينهم. وذلك من حيث الخصائص النفسية والاجتماعية،
 واللغة والمتقدات، وأنماط السلوك.

٦- الفروق في شدة الحراك الاجتماعي.

٧- الفروق في انجاه الهجرة.

٨- شكل التباين الاجتماعي.

٩- أنساق التفاعل.

<sup>(</sup>۱۲) اعتمدت في عرض هذه الفقرة على ما قدمه جوبرج في للرجع السابق، ص ص ٦٠ ومايندها.

ومن هنا نلاحظ أن منوروكين وزيمرمان قد وضعا في اعتبارهما ليس حجم المجتمع فقط وطبيعة البيثة، وإنما وجها اهتمامهما أيضاً إلى العوامل الاجتماعية الصارمة كالتجانس والتباين والتفاعل، إلا أن هذه الصياغة التي قدماها تعد صياغة تصنيفية إلى حد كبير، حيث لاتتضمن متغيرات واضحة بارزة يمكن استخدامها في تفسير وجود الفوارق بين القطاعات الريفية والقطاعات الحضرية. أي أن صياغتهما نبرز القوارق وتصنفها، ولكنها لاتتعمق في أسباب وجودها.

أما ويرث وردفيلد فقد اعتقدا أن للدن مسئولة إلى حد كبير، أو متغير رئيسي في تفسير ظواهر اجتماعية معينة ومنها الفروق الريفية الحضرية.

ويتمثل اسهام ويرث في معالجه لموضوع دالحضرية بوصفها أسلوباً للحياة، إلا أن اسهامه هذا يعد جهداً نظرياً أساساً، بينما طور ردفيلد ثنائية تقابل بين مجتمع شعبي Folk Society وآخر حضرى. ولقد فصل ردفيلد صياغته هذه من خلال دراساته الحقلية لأربع مجتمعات محلية في مقاطة يوكانان Yucatan في المكسيك تضم قرية صغيرة تسيطر عليها الثقافة الشعبية وغير العلمية إلى درجة كبيرة، ومجمعاً قروباً صغيراً، ومركزا حضرياً صغيراً Town ومدينة مردا Merida.

وإذا ما استعرضنا أعمال وبرث وردفيلد بطريقة مقارنة، لوجدنا أن المدينة كانت محور الاهتمام الرئيسي لويوث، ولم يكن لديه المعلومات الكافية للتحد عن الشكل الريفي أو الشعبي. بينما كان المجتمع القروى. أو البسيط أو الشعبي المحور الأساس لاهتمام ردفيلد.

ويرى ويرث أن المدينة تتميز عن الريف بعدة خصائص يمكن وضعها فيما يلي:

١ - الحجم الكبير.

٧- شدة الكثافة.

٣- النمو المصحوب يظهور نظام علماني وانهيار النسيج المياري والأخلاقي:
 ٤- اللاخانير.

٥- شيوع الضوابط الاجتماعية الرسمية.

٦- سيادة الضوابط الأجتماعية الرسمية.

أما الحضرية Urbanism في رأيه - وبوصفها أسلوباً للحياة - فهي نوع من الوجود متحرك ومائع Fruid.

ويلخص ردفيلد موقفه النظرى في أن دعزلة الجتمع وتجانسه يعدان معا متغيرين مستقلين. أما تكامل الثقافة أو تفككها، والعلمانية، والفردية فهي متغيرات تابعة. ومعنى ذلك أن فقدان المزلة ونمو الاتصال إنما تعد أسباباً للتفكك، والعلمانية، والفردية، ولكن ليس معنى ذلك أن المزلة والتجاس وحدهما مسئولان عن النتائج المترتبة جميعا كتكامل الثقافة وقداستها والانجاهات الجمعية وما إلى ذلك. ولقد عرض ردفيلد في مقال لاحق، لخصائص المجتمع الشعبى بوصفه مجتمعاً صغيراً، منعزلاً، أبياً، متجانساً، يسوده شعوراً بالتضامن الاجتماعي.

ولقد تحدث لين سميث Lynn Smith في كتابه الموسوم (سوسيولوجيا الحياة الريقية) (۱۲).
 عن خصائص المجتمع الريقي، ومن ذلك ما يلي:

٩ - المهنة: يعتمد المجتمع الريفى على الاقتصاد الزراعى فى أساسه، وهو ما يميزه يصفة رئيسية عن المجتمع الاقتصاد الزراعى خصائص على الاقتصاد الزراعى خصائص عامة اجتماعية وثقافية ونفسية تميزها عن غيرها من المجتمعات. إلا أن هذا المجتمع - الزراعى - يتفاوت فى داخله من جزء لآخر ومن منطقة لأخرى .. ويعتمد هذا التفاوت داخل المجتمع الريفى الواحد على:

<sup>(13)</sup> Lynn Smith, The Sociology of Rural Life, Harper, N. Y., 1947, pp. 16 - 38.

حجم المزارع، وطريقة الزراعة ونوع الزراعة، وغير ذلك من العوامل اكتربها من مناطق التسويق، أو تمتعها بخصائص جغرافية معينة، أو تمتع أهلها بمهارات معينة في تصنيع منتجاتهم الزراعية ... إلخ، ونلاحظ أنه برغم الاختلاف الذي تؤدى إليه العوامل السالفة الذكر، فإن للمجتمع الريفي خصائص عامة ناججة عن اقتصاده الزراعي ومرتبطة به.

- ٣- حجم المجتمع: أدى الاقتصاد الزراعى وما يرتبط به من عمليات إلى ايجاد مجتمعات ريفية صغيرة الحجم نظراً لظروف الزراعة الخاصة. ويرتبط بهذا كذلك انخفاض الكثافة السكانية. ولذلك كان عامل حجم المجتمع أو عدد السكان يلى عامل للهنة في التمييز بين المجتمعات الريفية والحضرية. فالمجتمعات الريفية ترادف المجتمعات الصغيرة الحجم القليلة العدد، وترادف المجتمعات الحضورة العدد.
- ٣- كثافة السكان: فالكثافة السكانية تنخفض انخفاضاً كبيراً في المجتمع الريفي عنها في المجتمع المعنى عنها في المجتمع المحتمين بين المحل المحتمر الحضر. وتؤدى إليه بالدرجة الأولى متطلبات العمل الزراعى وظروفه الخاصة.
- 3 البيعة: فالبيئة الطبيعية أكثر وأشد وضوحاً في الريف عنها في المدن. وإن كان تعامل الريف المباشر مع الطبيعة يكسبه بعض المميزات (كالشمس، والهواء النقى ... الخ، فإنه يفتقر في نفس الوقت إلى ضوابط البيئة الاجتماعية للتحكم في هذه البيئة الطبيعية (كتكييف الهواء والتدفئة ... الخ. فالخلافات بين البيئتين خلاف أساسى وجوهرى. مع مراعاة أن التعامل المباشر مع البيئة الطبيعية في الريف والتعامل مع بيئة منضبطة في المدن يؤدى إلى طبع كل من يعيش في البيئتين يخصائص وطباع خاصة.

التفاوت الاجتماعي Social Differentation ويقصد به التفاوت في البيات والأوساط الاجتماعية ... وتزداد حدة هذا التفازت ويعظم خطره في المدن التي تضم أشتاتاً من ثقافات مختلفة سواء على المستوى الحلى أو على المستوى العالمي. ويصل الأمر إلى حد الاختلاف في ألوان البشرة والمعتقدات الدينية والمناهب السياسية واللغات كذلك. وأوضح مثال على ذلك المدن الأمريكية وخاصة على نحو ما كانت عليه أوائل هذا القرن. (ويلاحظ عندنا في مصر هذا التفاوت الاجتماعي بين سكان المدن ولكنه بالطبع على المستوى المعلى فقط).

وبرغم هذا التفاوت الشليد بين مكان للدن يزداد التكامل والتفاعل بينهم عن ذلك الموجود بين أهل الريف ويرجع ذلك بالطبع إلى التخصص وتقسيم العمل الذى جمل مختلف الأفراد ثم الأجهزة التى تضم هؤلاء الأفراد - مهما كان بينهم من اختلاف أو تفاوت - أعضاء في جهاز واحد، ويرتبطون فيما بينهم ارتباطاً عضوباً وشقاً للغاية.

وعلى المكس من هذا نرى المجتمع الريفي أفراده أقل تفاوتاً فيسما ينهم، والتشابه بينهم كبير إلى حد بعيد. ولكن التفاعل والاندماج لا يرقى إلى مستوى التفاعل والاندماج لا يرقى إلى مستوى التفاعل والاندماج في المجتمع المحضرى لأن الآخر ناشئ عن الاحتلاف الذي أدى إلى تقسيم العمل، فأحدث ترابطاً عضويا. أما تماثل المجتمع الريفي فيرجع إلى التماثل الشديد بين أفراده من حيث التربية والدين واللغة، والمذهب الفكرى ... الخ. فالمجتمع الريفي هو حاصل جمع وحدات صغيرة وليس محصلة التفاعل بينها كما الشأن في المجتمع الحضرى.

٦- التقسيم الطبقي الاجتماعي: يختلف البناء الطبقي الاجتماعي الموجود في
 الريف عن ذلك الموجود في المدن. ويبدو أن هناك على الأقل فروقاً رئيسية

أربعة بين الهرم الاجتماعي في كل من الريف والمدن.

 (أ) تقل عدد الطبقات الاجتماعية في المجتمع الريفي عنها في المجتمع الحضرى، على الرغم من أن المجتمع الريفي ليس بالمجتمع الخالي من الطبقات.

(ب) في المجتمع الريفي تضيق المسافة بين قمة الهرم الطبقي وقاعدته، على
 خلاف الوضم في المجتمع الحضرى.

(ج.) وليس مجال الطبقات الاجتماعية في المجتمع الريفي أقل فحسب من ذلك الموجود في المجتمع الحضرى، بل أن الطبقات الريفية تميل إلى الانجاه نحو الوسط، أو تميل إلى أن تكون وطبقات متوسطة و فالطبقات الريفية لا لاتتجه إلى التركز عند قمة الهرم الطبقى أو قاعدته على نحو ما يمكن أن يحدث في الحضر. وعلى الرغم من التضاوت الكبير بين المكانات الاجتماعية لسكان المريف، فإن المجتمع الريفي قل أن تجد فيه أمثلة للاراء الفاحش أو الفقر المدقع الذي يمكن أن نجدها جنبا إلى جنب – وبشئ من الكثرة في المجتمعات الحضرية. فالمدن تأرى أصحاب الملابين كما تضم أفقر الفقراء. والمدن الرأسمالية هي أنسب الأوساط التي تتبح للأغنياء أن يزدادوا المراء وتعرض الفقراء لأن يزدادوا فقراً.

(د) الطبقة الاجتماعية الجامدة Caste قليلة الوجود في المجتمع الريفى والحضرى على السواء، وإن كانت الحركة الاجتماعية بين الطبقات المختلفة أقل حدوثاً في المجتمع الريفي بسبب معرفة جمهرة أبناء المجتمع لأصل كل فرد فيه وورائه الاجتماعي بالتحديد، ثما يؤدي إلى تثبيت وضعه بعض الشيء، وهو يخالف ما نجده في المجتمع الحضرى ذي البناء الطبقي المرن.

٧- الحراك الاجتماعي: من المتفق عليه بوجه عام أن الأوضاع الطبقية في المجتمع الريفي تشبه المياه الآستة في سكونها، على حين يشتد الشبه بين الأوضاع الطبقية في المجتمع الحضرى وبين المياه التي تغلى في تقلبها وشحركها. وقد انتهى إلى هذه النتائج جميع من تعرض لدراسة المجتمع الريفي في جميع الكتب الأساسية التي نعرفها.

ويتخذ الحراك الاجتماعي عدة صور منها:

(أ) الحراك الأفقى: داخل الطبقة الواحدة من جماعة اجتماعية إلى أخرى.

ب) الحراك الرأمي: من طبقة اجتماعية إلى أخرى في السلم الاجتماعي.

(جم) الحراك المكانى: تغيير المكان من موضع لآخر.

"A. وقد ألبت مسوروكين وزيمرمان وجالبن Galpin في كتابهم Systematic Source Book in Rural Sociology", Minneapolis: Univ of Minnecota Press, 1930, 1, pp. 226 - 228".

أن المناطق الحضرية تفوق المناطق الريفية من حيث الحراك الأفقى أى انتقال الفرد من جماعة إلى أخرى داخل طبقته الاجتماعية. وبنوا هذه النتيجة على أساس أن عملية تغيير المهنة أقل ما تكون بين المزارعين عن أى جماعة اجتماعية أخرى.

ومن أنواع الحراك الأفقى الأخرى الانتقال من جماعة أسرية إلى أخرى، وتدلنا على ذلك البيانات الخاصة بالطلاق والزواج من جديد. وتوضح دراسة أجريت في هذا الصدد عام ١٩٣٠ (١٤٠)، أن نسبة الطلاق في المجتمعات الحضرية

<sup>(14)</sup> W. Ogburn, "The Family and its Functions" in Recent Social Trends, N. Y., McGrow-Hill Bools Co., 1933, Shap, p. 690.

تبلغ ضعف تلك النسبة في المجتمعات الربفية. وكانت البيانات وفقاً لحجم المجتمع كما يلي:

للدن الكبرى الكبرى الكبرى الكبرى الكبرى الكبرى الكبرى الكبر الكبر الكبر الكبري الكبري

ويرى أوجبرن أن أهمية نسب الطلاق في توضيح الحراك الأفقى تظهر من أن معظم التقديرات تقدر أن حوالي ثلث عدد المطلقين يعاودون الزواج من جديد، وهو مايرٌ كد ما نذهب إليه في هذا الصدد، من ارتفاع نسبة الحراك الاجتماعي الأفقى في الريف عنها في المدن.

ومن قبيل الحراك الأقتى تغير المرء لدينه. وتدل دراسة أجريت في أمريكا على بعض طلاب جامعة مينسوتا في الولايات المتحدة أن ٢ ٤٢،٩ من آباء التلاميذ (الحضريين) قد غيروا دينهم، على حين بلغت هذه النسبة بين آباء التلاميذ (الريفيين) ٣٣,٣٪ فقط. (وهذه النسبة أبرز وأوضح بكثير في مجتمعنا المصرى وفي مجتمعانا العربية على وجه العموم).

أما عن الحراك الاجتماعي الرأسي فإنه ترتبط - كما أوضع سوروكن وزيمرمان - أوثق الارتباط بالتحضر، وقد ذكر خمسة من العوامل المسئولة عن هذا الارتباط كما يلي:

(أ) توجد في المجتمع الحضرى أهم المنظمات الاجتماعية التي تعتبر وسائل للحراك الوأسى كالمؤسسات الدينية، والقيادات العسكرية، والقيادات السياسية، والبرالمات، والجامعات. وهي المنظمات التي تعتبر سلالم لصعود وهبوط الهرم الاجتماعي. ولكي يستطيع الفرد أن يستخدم هذه الوسائل في المعبود الاجتماعي وجب عليه أن يترك الريف ويغادره إلى المدينة. ولو أن المؤلفين سالفي الذكر يعترفان بأن هناك سلما اجتماعيا في الريف من نوع خاص، ولكنهما يؤكذان أن وصعود السلم الاجتماعي الحضرى يرفع - أوتوماتيكيا - من وضع الفرد في السلم الاجتماعي الريفي، وليس العكس صحيحاً أو عاماً كما يوضحان.

 (ب) نظراً لأن التقسيم الطبقى الاجتماعي ليس كبيراً في المناطق الريفية، فلا تتوفر للسكان الريفيين فرص كبيرة للصعود أو الهبوط من طبقة اجتماعية إلى أخرى.

(ج) الاختلافات الطبقية في الخصوبة، التي ينجم عنها ضعف الطبقات العليا المحضوبة - عدديا - مما يترك فراغاً في قمة الهرم الطبقى الاجتماعي في الحضر ويؤدي بالتالي إلى خلق تيار حراك اجتماعي رأسي. ويضعف هذا العامل أو يختفي تماماً في المناطق الريفية حيث تقل الاختلافات الطبقية في الخصوبة أو تتلاشي كلية.

(د) من الواضح في الحضر أن الآباء والأبناء يختلفون في خصائصهم البيولوجة والنفسية والاجتماعية ويرجع ذلك إلى تجانس السكان في الريف وتفاوتهم وتنوعهم في الحضر لذلك فإن الأطفال الذين يولدون فاقدين لبعض كفاءات وقدرات آبائهم كثيراً ما يعجزون عن الإبقاء على أنفسهم في الوضع الذي ولدوا فيه، على حين يستطيع الأطفال الذين ولدوا مزودين بكفاءات أعظم من تلك التي كان يتمتع بها آباؤهم الصعود إلى مستوى اجتماعي أرفع، وبهذا يصبح ذلك الاختلاف بين الآباء والأبناء في الحضر عاملاً هاماً بين عوامل الحراك الرأسي، إلى جانب أنه يفسر تفوق المدنية

على القرية في سهولة الحراك الاجتماعي الرأسي.

(هـ) من المعروف أن كل تغير في البيئة الاجتماعية أو الحضارية يهئ فرصاً
 للحراك الرأسي. ومؤكد أن هذه التغيرات توجد في المجتمعات الحضرية
 بدرجة أكبر من الريف.

(و) ويضيف لين سميث (ص ٣١) إلى هذه العوامل الخمسة التي ذكرها كل من سروكن وزيمرمان عاملاً سادساً هو: أن الطبقة الاجتماعية الجامدة تبدو أقوى عوداً وأكثر حدوثاً في الجتمع الريقي عنها في الجتمع الحضرى. فحيث تحدد الورالة – إلى حد كب. – المكانة الاجتماعية للفرد، تقل فرص انتقاله من طبقة اجتماعية إلى طبقة أخرى.

أما عن الحراك المكاني territorial Mobility فمر الواضع أن الهجرة تقل كثيراً حيث يتصف المجتمع بالاستقرار والجمود كما هو حال المجتمع الريفي. وقد أثبتت المعلومات التي قدمها سوروكن وزيمرمان وغيرهما من الباحثين في الاجتماع الريفي أن سكان الحضر يتفوقون كثيراً على سكان الريف من حيث: تغيير محل إقامتهم داخل المجتمع الواحد، والانتقال من مجتمع محلى إلى مجتمع محلى آخر، والمسافات التي يقطعونها، والمجتمعات المحلية التي يتعاملون معها خلال الواحد.

ويؤكد لين سميث هذه التعميمات المشار إليها ويزيد عليها، ولو أنه يشير إلى التفاوت الموجود بين الجماعات الريفية الختلفة في هذا الصدد. ذلك أن بعض التفاوت المراك المكانى في صورة انتقال من مراعة إلى أخرى. ويتضح هذا بوجه خاص في جنوب الولايات المتحلة حيث تزداد هذه الانتقالات كثرة ووضوحا. ويعتبر هذا الحراك المكانى في تلك المنطقة من أهم مشاكلها وأخطرها على الإطلاق.

كما أن هناك قدراً من الحراك المكانى يرتبط ارتباطاً وثيقاً بإنتاج المحاصيل كالقمح، والفواكه، وبنجر السكر، .... الغ. وهي المحاصيل التي تختاج إلى أعداد كبيرة من الأيدى العاملة في فصول محددة من السنة.

على أن هذا يمثل بالطبع الحالات الزراعية المتطرفة ذلك أن الغالبية المظمى من النظم الزراعية تربط الفلاح بالأرض ومن ثم لانجد إلا قدراً ضييلاً جداً من الحراك المكانى. ويمكن أن نمثر على هذا التحديد للحراك المكانى في للناطق التى تدخل فيها المائية ضمن حياة الاقتصادية للفلاح وتعتبر جزءاً من عمله ومورداً من مواد رزقه، وحيث تزداد نسبة الملاك، وحيث يقوم أفراد الأسرة الزراعية أنفسهم بأداء الأعمال الزراعية.

٨- التفاعل الاجتماعي: يعتبر ضعف الصلات الاجتماعية للفلاح أو انعدامها من أبرز مساوئ الحياة الريفية. على أن لين سميث يؤكد لنا أن أصحاب هذه القضية عادة ما يعجزون عن ادراك الاختلافات الكمية والنوعية في الصلات الاجتماعية بين سكان الريف وسكان الحضر. وترجع هذه الاختلافات بنوعيها إلى اختلاف للغظام التفاعل الاجتماعي في الريف عنه في للدن.

فمن المتفق عليه أن عدد الصلات الاجتماعية تزداد كثيراً في الملان عنه في الريف. وذلك أن طبيعة المهن الحضرية تحتم على ساكن الحضر أن يختلط بآلاف الناس، وأن يرى ويسمع ويتكلم مع مئات منهم كل يوم كما أن الترويح في الملاية لايتم إلا في وسط جماعي قد يصل مجموعه إلى الآلاف أو يتجاوزها. فالسمة الأساسية للترويح الحضرى هي الجماعية في الممارسة والاستمتاع، فالمزلة في المجتمع الحضرى مستحيلة من الناحية العملية. وفي داخل المسكن - الذي لايبعد كثيراً عن مساكن الآخرين - تخلق الجرائد، والتليفزيون، والراديو عدداً كبيراً من الاتصالات الثانوية. ويختلف الوضع عن هذا تماماً في المناطق الريفية. فحتى اليوم ما لم يكن الفلاح يعيش على طريق زراعي، فإنه نادراً ما يتعامل مع زوار أجانب فيما عدا من بم بقريته من الباعة الجائلين الذين يعرضون سلمهم كل يوم في قرية. ويصل الأمر في كثير من المناطق الريفية المعزولة إلى أن يثير وجود أشخاص غرباء دهشة أهل القرية، ويصبح هؤلاء الغرباء محلا للشكوك والأقاويل. ولا يجتمع القروى بأعداد كبيرة من الناس إلا في الكنيسة، أو مواسم جمع المحصول، أو العروض السينمائية المتنقلة، ولا يخرج هؤلاء المجتمعون في كثير من الأحوال عن كونهم جيراته وأبناء قربته. وتعتبر سفريات القروى النادرة للتسوق من للمدن الجاورة هي فرصته الوحيدة تقريباً للانخراط في مجموعات كبيرة من الناس. فالقدر الأكبر من اتصالات القروى يتم مع أفراد أسرته ومع جيراته المباشين. ويعتبر وبقال القريقة أهم مركز اجتماعي في الريف، وتعتبر الاتصالات غير الرسمية التي تتم فيه من أبرز جوانب التفاعل الاجتماعي الريفي. على أن الاتصالات الثانوية – آخذه في الزيادة المضطودة، ولكنها لازالت أقل بكثير عما هو متوفر لساكن المدينة. وعلى وجه المضطودة، ولكنها لازالت أقل بكثير عما هو متوفر لساكن المدينة. وعلى وجه الإجمال فإن الصلات الاجتماعي للفرد الذي يعيش في الريف قليلة نسبياً.

وكما أن الصلات الاجتماعية في الريف تختلف من حيث الكم في الريف عنها في الحضر، فإن الصلات تختلف بينهما أيضاً من حيث النوع.

#### خامساً: نقد استخدام الحكات المتعددة

إن الانتقادات التى يمكن أن توجه إلى عمل سوروكن وزيمرمان تقل بكثير عما يمكن أن يوجه إلى أعمال ويرث وردفيلد. ويرجع ذلك - فى جانب منه - إلى أن عمل سوروكن وزيمرمان كان جهذاً وصفياً وليس تخليلياً، أما ردفيلد وويرث فقد اتجها إلى التعمق فيما وراء الوصف. فحينما يضعان المدنية كمتغير تفسيرى نجدناً أمام مناقشة قضايا أكبر من تلك التى تعرض لها سوروكن وزيمرمان.

ويمكن تخديد الانتقادات الموجهة إلى أعمال ردفيلد والتي يمكن أن توجه إلى عمل ويرث إلى حد ما فيما يلي:

١- يذهب ردفيلد وويرث إلى أن المجتمع الشعبى مغلق ومكتف ذاتياً أما المدينة أو المجتمع الحضرى فهو نظام جزئي أو هو جزء من كل، ومن ثم فإنهما يقمان على طرفى نقيض. ولكنهما في حقيقة الأمر غير ذلك حيث لايمكن المقارنة بينهما على هذا النحو. أننا نستطيع أن نقارن - يصدق - بين مجتمع حضرى ومقابلة الريفي كما فعل سوروكن وزيمرمان باعتبار كل منهما نسقاً فرعيا داخل مجتمع أكبر الساعا، وعما يسجل لردفيلد أنه أدرك خطأه هذا وتلافاه في كتاباته اللاحقة بالرغم من أن كثيراً من علماء الاجتماع والأنثروبولوجيا لايزالون يستخدمون منظوراته القديمة الخاطئة.

٧- يفترض ردفيلد وويرث ويشاركهما في ذلك - وإلى حد ما - سوروكن وزيمرمان، أن المجتمع الريفي يتميز بدرجة عالية من التجانس والاستقرار، بينما يتميز المجتمع الحضرى بدرجة مرتفعة من عدم التجانس وعدم الاستقرار. ومع أن هذا الافتراض يصف الحالة العامة أو الشائمة - نظرياً على الأقل - إلا أن المجتمع القروى - واقعياً - قد يمر بفترات من التوتر الشديد وعدم الاستقرار.

٣- بالغ ردفيلد وويرث في تقديرهما لدرجة انقسامية Divisiness الحضرية وسيولة نسقها المعيارى. ويمكننا أن نرجع ذلك بالطبع إلى أن ويرث، وإلى حد ما ردفيلد، كانا أسيرين للفترة الزمنية التى عاشاها، فلقد كانت الحياة الحضرية في الولايات المتحدة خلال المشرينات والثلاثينات من هذا القرن تبدو مفككة تماماً وغير مستقرة، وذلك من وجهة نظر القادمين الجدد إلى المدينة. ومن هنا نلاحظ أن ويرث وكثيراً من دارسى مجدمع المدينة قد فشلوا في ادراك الآلاف المؤلفة من التنظيمات الاجتماعية غير الرسمية داخل هذا الإطار الحضرى.

ويرجع هذا الفشل إلى أن التنظيمات الاجتماعية غير الرسمية هذه والقائمة في المناطق المختلفة والفقيرة في الملينة ليست على نفس مثيلتها في أغلب المجتمعات الريفية. وهنا يقول لنسكى Lenski مرتكزاً على دراسته للعامل الديني في ديترويت Detroif وإن ما يثير الدهشة في دراستنا الحالية هو اكتشاف أن روح المجتمع المحلي Communalism موجودة، بل هي تنمو في قلب مدينة كبرى حديثة ، إلا أن ذلك أمر غير قابل للتصور من قبل أولئك اللين يربطون الرح الجماعية بالعزلة الجغرافية وعدد السكان المخدودة (١٠٥).

هذا ولقد فشل أولك الذين استخدموا إطار وبرت - ردفيلد كما فشل أيضاً أتباع سوروكن وزيمرمان في خجليل المجتمعات الريفية والحضرية باعتبارها أجزاء ضمن سياق اجتماعي أكبر يضمها جميعاً. وكان من نتيجة ذلك أن ظهر عدد محدود من الدراسات السوسيولوجية الجادة التي تسجل تأثير المجتمع القومي الكبير على أوضاع المجتمعات المحلية، ريفية وحضرية، ويتمثل هذا التأثير في تنظيمات المجتمعات الكبيرة كالبيروقراطية الحكومية والمؤسسات اللبينية ... الخ. بالإضافة إلى التفاعل بين الأنساق الاجتماعية المحلية، والأنساق القومية.

وأخيراً من الملاحظ أن الكثير من الفروق التي يفترض علماء الاجتماع وجودها بين مجتمع القرية ومجتمع للدينة ليست عامة أو عالمية كما يتصورون، فنرى مثلاً أن كثير من المتخصصين في الدراسات الاجتماعية الريفية مثل سميث Smith يفترضون أن الأسر الكبيرة أو الممتدة ظاهرة ريفية أكثر منها حضرية، ولكن الحال ليس كذلك في مجتمعات مرحلة ما قبل الصناعة. كما يفترضون أيضاً أن المدينة أكثر علمائية من الريف، وكلها الاتسلم من الانتقادات الجادة.

<sup>(15)</sup> Lenski, G., The Religion Factors (rev. ed.) N. Y., Doubleday, 1963. نقلا عن جويرج، للرجع المليق، عن المرجع، للرجع المليق، عن

فلقد توفرت معلومات كشف عنها متخصصون في التاريخ الاجتماعي توضح تفكك الأسر الريفية في كثير من الأحيان بسبب حقوق الأرث إلى جماعات أصغر فأصغر. وقد حدث هذا في وقت لم يكن فيه للتصنيع أي أثر بعد. كما دلت بعض المعلومات التاريخية على وجود علاقة متناقضة بين الأسر النووية والتحضر (١٦).

#### سادساً: المتصل الريفي - الحضرى

ولقد حاول بعض الباحثين تجنب الصعوبات التي تجمت عن الاستعانة بالنموذج المثالى في دراسة الفروق الريفية – الحضرية – وتطوير اتجاه مركب المسمات – أو استخدام المحكات المتمددة – عن طريق الإفادة من الخصائص التي كشفت عنها البحوث الواقعية، فطوروا ما يعرف بالمنصل الريفي – الحضري - الحضري - الحضري - الحضري - المحضري بعيث يضبح من التسليج القائم بين المجتمعات في درجة التريف والتحضر، بحيث يصبح من اليسير بعد ذلك أن يقع أي مجتمع إنساني على نقطة معينة من هذا المتصل. فهناك تدرج واضح يداً من القرية الصغيرة المنولة ثم القرية الأكبر، فمركز السوق، ثم الملينة الصغيرة، فالمدينة الأكبر، ثم المجتمع المسيطر أو المجتمعات المسيطرة. وحينئذ فتعريف الريف أو الحضر يتم في ضوء الفروق الكمية في السمات المميزة الريفية والحضرية. كذلك يفترض أصحاب هذا الانجاء أن تعريف الجنمات المعلية وفقاً لقطبي النموذج المثالي وشعبي في مقابل حضري»، إنما ينطوي ضمنياً على فكرة متصل للمجتمعات المحلية، أن كل الشواهد الواقعية التي تناولت المجتمعات المحلية يمكن أن تقم على نقطة معينة من هذا المتصل.

<sup>(</sup>١٦) للوقوف على مزيد من التفاصيل حول هذه النقطة، أنظر: علياء شكرى «مشكلات أساسية حول الأسرة والتصنيم»، فصل في: السيد محمد الحسينى وزملاؤه، دراسات في التنمية الاجتماعية، دار المارف، القاهرة، ط (٣)، ١٩٧٧، ص ص ٤١٩ هـ - ٤٥٨.

وتستند فكرة المتصل الريفي - الحضرى من الناحية النظرية على افتراضين أساسيين: الأول، هو أن المجتمعات المحلية تتدرج بشكل مستمر ومنتظم من الريفية إلى الحضوية وفقاً لمدد من الخصائص Continous Graduation والثاني، أن هذا المدرج يصاحبه بالضرورة اختلافات أو فروق متسقة Consistent Variation في أنماط السلوك.

وبالرغم من أن أصحاب فكرة المتصل لم يحصروا لنا تلك الفروق المتسقة التي عدت في أنعاط السلوك والمصاحبة للتدرج المستمر في بعض المجتمعات، فإننا نستطيع القول بأن هذه الفروق تتبدى في بعض الخصائص الاجتماعية والسكانية التي أشار إليها سوروكين، وزيمرمان، وروبرت بارك، ونيقولا سبيكمان، وجورج زيمل، ولويس ويرث وغيرهم، والتي أهمها التباين في البناء المهنى، وازدياد تقسيم الممل، وتعقد نسق التدرج الاجتماعي، والحراك الاجتماعي، والمشاركة في التناهيمات الطوعية، والعزل المكانية، والتساند الوظيفي، وطابع الموقات الاجتماعية.

وبالرغم من أن المتصل الريفى - الحضرى قد استطاع أن يتغلب على بعض المشكلات التى صادفت الاستمانة بالنموذج المثالى، وبالرغم أيضاً من أن هذا المتصل قد خطا باتجاه مركب السمات خطوة إلى الأمام باستخدام هذه السمات في تدريج المجتمعات المحلية المختلفة، فإنه لايزال بحاجة إلى اختبار واقعى يستطيع أن يكشف عن مدى كفاءته في تصنيف المجتمعات وفقا للخصائص التى يستند إليها، وذلك لأن هذا المتصل قد افترض - بداءة - امكانية تدريج المجتمعات المحلية الريفية والحضرية وفقاً لمجموعة من الخصائص المرتبطة فيما ينهما ارتباطاً وظيفيا. ولمل أهمية الاختبار الواقعي فكرة المتصل الريفي الحضري تكمن في أنه - أى الاختبار - يستطيع أن يحدد مبلغ صلاحية المتصل كأداة منهجية من ناحية، ومدى قدرته

على التمييز بين المجتمعات المحلية الختلفة من ناحية أخرى. يؤكد ذلك نتائج عدد من الدراسات التي أجريت في تركيا، الهند، ووسط أفريقيا. فقد انضح أنه ليس ثمة التصال واضح بين كثير من المجتمعات المحلية المختلفة فيما يتعلق يبعض الخصائص الاجتماعية للرتبطة بالتحضر والتريف، بحيث يمكن القول أنه ليس ثمة محققة اوقعياً لفكرة المتصل. ولقد عبر يوكوك Poccet عن هذه النقطة بعد دراسة ميدانية أجراها في الهند بقوله: فإن لللينة التي أدرسها مدينة هندية، والقرية قرية هندية، ولقد حاولت في هذا المقال أن أسير في طريق يمكن أن تبرز فيه الفروق بين هذين الشكلين من الاستيطان البشرى، فاتنهيت إلى أن علم الاجتماع في الهند لايمكن القسيمة إلى علم اجتماع ويفي وعلم اجتماع صغيرى (١٧٥).

ومن الانتفادات التي وجهت إلى فكرة التصل، بالإضافة إلى ذلك، أنه لم يمد من الممكن القول يحدوث و خضرة و وتصنيع دالب متصل في خط واحد لا يتقهقر. كما أن مثل هذه الفكرة تتجاهل ولاشك الصور الجديدة التي أثبتت البحوث الامبيريقية وجودها للتحضر وللتصنيع. والواقع أن العملية التاريخية للتمايز بين الريف والحضر قد تمت على نحو تشبيهي فقط. ويؤكد سوركون وزيمرمان تلك الحقيقة، سواء إذا استعرضنا ثلك الحقيقة في مجتمع بعينه، أو إذا تتبعنا التمايز بين الريف والخضر على مستوى المجتمع الإنساني كله، أو حتى في المتمان ذات الطابع الريفي الغالب. فبرغم كل النباين للوجود بين القوى الدافعة إلى نحو المدن وإلى التصنيع، فإن نقطة الانطلاق تتشابه دائماً ولا يبدأ النباين إلا مع

<sup>(17)</sup> Pocock, D., "Sociologies - Urban and Rural", contributions Indian Sociology, 1960 (4), 63 - 81.

نقلاً عن جوبرج. الفروق الريفية ~ الحضرية، مرجع سابق، ص ص ٦٥ - ٦٦.

قارت: السيد محمد للحسيني ومحمد على محمد، والقروق الريفية – المضرية في يعض الخصائص السكانية. خليل احصائي»، فضل في: محمد الجوهرى وزملاؤه، دراسات في علم الاجتماع الريفي والمخرى، دار الكتاب للوزيم، القامرة، ط (۲)، ۱۹۷۹، من من ۲۲۱ – ۲۲۲.

تباين وظائف إنتاج الطعام والوظائف ذات الطابع غير الزراعي. ولابتسني ظهور هذا التباين إلا عندما ينتج العاملون في الزراعة من المواد الفذائية أكثر مما يستطيمون استهلاك، على أن الفرق بين النطاقين - الريفي والحضرى - يكون دائما ضميفاً غير ظاهر في البداية، ثم يأخذ في التضخم والظهور، حتى بصل إلى نقطة الذروة التي تبدأ بعدها تقل من جديد.

وهناك من الشواهد ما يؤكد الزعم القائل بأن المجتمعات الغربية الصناعية قد وصلت بالفعل إلى نقطة النروة هذه. وبدأت بالفعل عملية التقارب الكبير بين ربف تلك البلاد وحضرها. وهو تقارب لا يصح أن نعتبره مجرد ومخضره مستمر وذي تلك البلاد وحضرها. وهو تقارب لا يصح أن نعتبره مجرد ومخضره مستمر وذي خط واحد للمناطق الريفية القليلة المتبقية. ونالحظ هنا أن الفرض الذي قدمه لويس وبرث والذي يتكلم عن الحضرية كأسلوب للحياة المفردة في عللنا الحديث يقول بانتقال بعض السمات الاجتماعية الخاصة بالمدينة وبعض أشكال الحديث منها إلى الريف. وتؤكد البحوث الامبيريقية الحديثة هذه الآراء إلى حد ما. الميف الهيط بها، ويرجع هذا التوسطة إلى مراكز اشعاع تمارس تأثيراً متزايداً على بالمرجة الأولى. فالهجرة في انتجاه واحد من الريف إلى للدينة تؤدى إلى زيادة سكان الحضر المحضر زيادة واضحة. كما يرجع الفضل في انتشار الحضرية وي إلا يادة سكان الاتصالات المتصددة المتزايدة عمقاً بين المدينة والقرية، وهي الانسالات التي ترجع في المقام الأول إلى تقدم المواصلات ووسائل الانصال الجماهيرى من صحافة وسينما وإذاعة وتليفتريون. ولما كانت هذه الانصالات ذات طابع دورى ولانسير وسينما وإذاعة وتليفتريون. ولما كانت هذه الإنصالات ذات طابع دورى ولانسير دائم مين. أي أنها لاتفادر البيئة الأصلية — المدينة أو القرية – نهائيا، وأن

<sup>(18)</sup> Louis Wirth, "Urbanism as a way of Life" American Journal of Sociology, Vol. 41, 1938.

هناك حركات في كلا الانجاهين من الريف إلى المدينة والمكس. لذلك بجدها تلعب دوراً واضحاً في عملية إعادة تشكيل بعيدة المدى على كلا الجانبين. ومن شأن هذه الحقيقة أن تختم علينا إعادة النظر في قضية التحضر. فالمزلة الاجتماعية كما يقول كارل تايلور – لم تعد تقاس بالمسافة المكانية وحدها، وإنما بنقص الاتصالات الإنسانية. فالحضرية لم تعد ظاهرة مرتبطة بمكان معين، أى أنها لم تعد العناصر الريفية، وإنما هي حقيقة الأمر موقف عقلي معين. فقد نفذت إليها بعض المناصر الريفية المحدودة. وبذلك يمكن أن نصادف أفراداً أو جماعات ذوى نظرة حضرية في المناطق الريفية، نماماً كما دلت البحوث والدراسات التي أجريت في المناطق الحضرية على وجود بعض سمات السلوك والوعي الريفية. فما من شك أوضح نيل أندرسون Anderson في كتابه المجتمع الحضاري المالم، كما ولذلك يعتبر من الأمور الهامة التي يجب أن تضمها البحوث في هذا الجال في اعتبارها في المستقبل أن هناك بعض ص.. الاجتماع الإنساني التي لاندرج مخت أي من المختبين فريف، و وحضر، ولايمكن أن نفهم هذه التكوينات الاجتماعية أي من و بنائها الاجتماعي الكلي الخاص بها.

## سابعاً: تطبيق فكرة المتصل الريقي - الحضرى في مصر

لقد أجرى السيد محمد الحسيني ومحمد على محمد دراسة حول موضوع الفروق الريفية - الحضرية تستهدف تخليل هذه الفروق فيما يتملق بيمض الخصائص السكانية بين عدد من المجتمعات الخلية ذوات الأحجام المتباينة في كل من الرجهين البحرى والقبلي بجمهورية مصر، وفقاً لتعداد ١٩٦٠ (١١١). ويسعى

<sup>(14)</sup> تقدم الباحثان بهذه الدراسة إلى الحققة الدراسية لعلم الاجتماع الريغي في مصر، التي عقلتها وحدة بعوث الريغي في مصر، التي عقلتها وحدة بعوث الريف بالمركز القومي للبحرث الاجتماعة والبحائية بالقامرة في الفترة من ٩ – ١٢ مايو ١٩٧٠. وقد نشرت في: محمد الجوهري وأغرون، دراسات في علم الاجتماع الريفي والحضرى، مرجع مايق، الفصل الثامن.

هذا التحليل إلى الكشف بطريقة واقعية عن طبيعة هذه الظروف بهدف التحقق من كفاءة المتصل الريف من كفاءة المتصل الريف الحضر، باعتباره أداة منهجية للتميز بين الريف والحضر، تستند على الافتراضين الأساسين المشار إليهما فيما سبق. فالدراسة وإن كانت الانطمح في أن تقدم صورة شاملة للفروق الريفية - الحضرية سواء من حيث عدد هذه الفروق أو من حيث عدد المجتمعات المحلية المتفاوتة الأحجام، إلا أنها تطمع في أن تمثل محاولة مبدئية لتشخيص هذه الفروق في عينة مختارة من المجتمعات الريفية والحضرية المصرية.

وتنظر هذه الدراسة إلى حجم الجمتم بوصفه متغيراً أساسياً، تخاول من خلاله أن تكشف عن الفروق الريفية - الحضرية في بعض الخصائص السكانية المرتبطة به، وهي العمر، والحالة الزواجية، والحالة التعليمية، والمهنة. وترجع أهمية اختيار هذه الخصائص عموما في دراسة الفروق الريفية - الحضرية إلى اعتبارين اساسيين: الأول، أنها تتبع فرصة ملائمة لإجراء المقارنات الحضارية نظراً لعموميتها وشمولها وقدرتها على تغطية أكبر عدد ممكن من السكان في عدد كبير من المجتمعات المائلة في هذه المجتمعات والاقتصادي والاقتصادي أن الإفادة من دراسة الفروق الريفية - الحضرية في هذه الخصائص السكانية أن الإفادة من دراسة الفروق الريفية - الحضرية في هذه الخصائص السكانية تقويم هذه الخصائص ذاتها في دراسة تلك الفروق. ولمل هذا الموقف يكون أكثر وضيا إذا ما أدركنا أن الخصائص السكانية التي تتناولها هذه اللراسة تعد عند بعض الدارسين بمثابة محكات أو معايير لتمييز بين الريف والحضر. وإذن فالدراسة بهض المعارسة أيضاً معالير تستخم في التمييز بين الريف والحضر. وإذن فالدراسة وبوصفها أيضاً معاير تستخم في التمييز بين الريف والحضر. وإذن فالدراسة وبوصفها أيضاً معالير تستخم في التمييز بين الريف والحضر.

المنهج الذى تقوم عليه الدراسة: ذكرنا أن هذه الدراسة تقوم على تخليل بيانات تمداد عام ١٩٦٠ فيما يتعلق بالمتغيرات أو الخصائص السكانية الموضحة، وفرض ذلك بطبيعة الحال الاستعانة بطريقة المقارنة، التي تتم بين مجتمعات محلية مختلفة الأحجام، صنفها المباحثين على النحو التالى:

- مجتمعات محلية ريفية صغيرة: تمثلها قرى صنيرة يقل عدد سكاتها عن
   ٣٠٠٠ نسمة.
- ۲ مجتمعات محلية ربقية كبيرة: تمثلها قرى كبيرة ينحصر عدد سكانها بين ٣٠٠٠ نسمة و ١٥,٠٠٠ نسمة دون أن تصل إلى حد تشكيل مدينة صغيرة من وجهة النظر الإدارية.
- ٣- مجتمعات مخلية حضرية صفيرة: تمثلها مدن صغيرة يطلق عليها إدارياً لفظ مركز، ويتراوح عدد سكانها فيما بين ٤٠,٠٠٠ نسمة و ٢٠٠,٠٠٠ نسمة.
- عجتمعات محلية حضرية كبيرة: وتمثلها مدن كبيرة كمواصم المحافظات،
   حيث يتراوح عدد مكانها فيما بين ٤٠,٠٠٠ نسمة و ٢٠٠,٠٠٠ نسمة.

وبذلك فقد توفرت مستويات أربعة من المجتمعات المحلية والريفية والحضرية، تمثل أربعة مستويات بنائية متباينة من حيث الحجم هى: المدينة الصغيرة والقرية الكبيرة، والقرية الصغيرة، وفي داخل كل من هذه المستويات المتباينة، هناك أربع وحدات متماثلة، بحيث يمحكن القول أن هناك ست عشر وحدة بنائية تخضع للمقارنة في هذه الدراسة.

أما اختيار مجتمعات البحث، فقد روعى عند اختيارها ضرورة تمثيل الرجهيين البحرى والقبلي. وفي داخل كل منهما اختيرت ثلاث محافظات وفقاً لبمد جغرافي. وهذه الخافظات هي: الدقهلية، والغربية، والبحيرة في الوجه البحرى. الأولى باعتبارها تقع شمالها الأولى باعتبارها تقع شمالها الخربي. وفي الوجه القبلي اختيرت المحافظات الثلاث: بني سويف، وأسيوط، وأسوان وفقاً لبعد جغرافي أيضاً. وفي داخل كل محافظة اختيرت عاصمتها، وهذه العواصم هي: للتصورة، طنطا، دمنهور، بني سويف، أسيوط، أسوان.

ثم اختير مركز من كل محافظة يمبر قدر المستطاع من الناحية الجغرافية والسكانية عن طبيعة المحافظة ككل. فاختيرت المدن التالية: السنبلاوين، زفتي، الدلنجات، بها، منفلوط، وادفو. ومن داخل كل مركز اختيرت قربتان أحداهما كبيرة والأخرى صغيرة.

أما القرى الكبيرة فكاتت على النحو التالى: زفر (السبلاوين) ، سند بسط (زفتى) ، الوفائية (الدلنجات) ، سدس الأمراء (يبا) ، بنى رافع (متفلوط) ، والرديسة يحرى (ادفو) .

ومن الجدير بالذكر أن أسس اختيار كل من القرى الصغيرة والقرى الكبيرة كانت نفس الأسس التي أرتكز عليها اختيار المراكز والمحافظات، من حيث البمد الجغرافي أو الايكولوجي وحجم المجتمع.

خطة المقارنة والتحليلات الاحصائية: تبدأ الدراسة أولا بعقد مقارنات داخلية بين الوحدات البنائية أو المجتمعات المحلية التي تقع في فئة حجم واحد كنقطة انطلاق لدراسة الفروق بين المجتمعات المحلية المتباينة الأحجام. فهناك إذن نمطان من المقارنات: الأول هو المقارنات الداخلية، التي تتم بين الوحدات المتماثلة الأحجام (سواء كانت قرية صغيرة، أو قرية كبيرة، أو مدينة صغيرة، أو مدينة كبيرة)، والثاني المقارنات الخارجية بين المستويات المتباينة الأحجام، حيث يتم عقد كلاتة أنواع من المقارنات هي: مقارنة القرى الصغيرة، بالقرى الكبيرة، ومقارنة القرى العسفيرة بالقرى الكبيرة، ومقارنة القرى

الكبيرة بالمدن الصغيرة، ومقارنة للمدن الصغيرة بالمدن الكبيرة. ويستطيع هذان النوعان من المقارنات أن يكشفا عن وجوه التماثل أو الاختلاف سواء بين الوحدات المتماثلة أو المتباينة. هما إذن ليسا نوعين مستقلين من المقارنات، ولكنهما يرتبطان فيما يبتهما ويكملان بعضهما البعض عند دراسة الفوق الريفية - الحضرية.

أما عن التحليلات الاحصائية، فقد استمان الباحثان في ذلك باختبارات الدلالة الاحصائية: (كالا)، (ت).

## مناقشة التتائج:

سوف الاستغرق في عوض النتائج الاحصائية التفصيلية التي كشفت عنها هذه الدراسة، وإنما نعرض لمناقشة النتائج التي انتهى إليها الباحثان، وذلك على النحوالتالي:

تكشف التحليلات السابقة عن أن ثمة فروقاً ريفية - حضرية في خاصيتين سكانيتين هما: المهنة والتعليم، في الوقت الذي تكشف فيه عن عدم وجود هذه الفروق في خاصيتين أخربين هما: العمر والحالة الزوجية، وذلك على مستوى الوحدات البنائية المتباينة الأحجام: ولعل ذلك يشير إلى حقيقة مبدئية هي أن الفروق الريفية الحضرية والخصائص السكانية موضوع الدراسة لم تتخذ نمطاً واحداً.

وقد ناقش المؤلفان هذه التاتبع في ضوء مفهوم المتصل الريفي الحضري: وفإذا كان هذا المفهوم يرتكز على تدريج المجتمعات المحلية الريفية والحضرية وفقاً لعدد من الخصائص السكانية في شكل متصل على النحو الذي أوضحناه من قبل، فإنم الشواهد التي بأيدينا الانشير إلى تحقق واقمى لفكرة المتصل. وهذا بدوره بجمانا في موقف نحاول فيه أن نخير كفاءة لافتراضيين اللذين يستند إليهما المتصل الريفي الحضرى، فإذا كان هذا للتصل يقوم على دعامتي التدرج المستمر والنباين المتسق، فإننا نستطيع القول بأننا لم نتمكن من الحصول إلا على شكل ضعيف نسبياً

للمتصل قوامه المهنة والتعليم. وإذن فالتصل في دراستنا هذه لايمثل واقعاً حياً في حدود الخصائص السكانية موضوع الدراسة. وبالرغم من أن تخليلاتنا لم تكشف عن حالات سالبة، إلا أنها تشير بشكل عام إلى أحد احتمالين: إما تشابه أو تماثل بين الوحدات البنائية المختلفة فيما يتعلق ببعض الخصائص السكانية، وإما تدرج يشير إلى مخقق فكرة المتصل بالنسبة لخصائص أخرى. وبهذه الطريقة بمكن القول بأن الاستعانة بالمتصل الريفي - الحضري باعتباره مفهوما نظرياً وأداة منهجية لتصنيف المجتمعات المحلية الريفية والحضرية ودراستها تنطوى على بعض المخاطر، طالما أته يتأسس على فكرة نظرية هي إمكاتية تدريج المجتمعات وفقاً لعدد من الخصائص المترابطة، بحيث أن هذا التدريج يستغرق أكبر عند ممكن من الخصائص التي يمكن أن تميز هذه المجتمعات. ولكن النتائج التي كشفت عنها هذه الدراسة تشير بوضوح إلى أن الاستعانة بفكرة للتصل الريفي - الحضري وفقاً لأسسها النظرية تعتبر استعانة محدودة، على أن نأخذ في اعتبارنا نطاق هذه الدراسة من حيث حجم عينة المجتمعات المحلية الختارة وعدد الخصائص السكانية للميزة لهذه المجتمعات. ومن ثم قان تدريج المجتمعات المختلفة الأحجام وفقا لخاصية معينة أو مجموعة من الخصائص لايشير إلى تحقيق كامل لفكرة المتصل، لذلك يتعين على الباحثين في هذا الميدان ألا يقعوا في خطأ التسليم بفكرة المتصل الريفي - الحضرى كحقيقة واقعة لمجرد إمكانية تدريج المجتمعات وفقأ لخاصية سكانية أو اجتماعية معينة، وهذا بدوره يجعلنا نذهب إلى أن التصنيفات المستخلصة من واقع المجتمعات المحلية اغتلفة قد تكون ذات قيمة علمية أكبر من البناءات الفرضية Costructs مثل المثل الريقي – الحضري.

وترتبط هذه المناقشة بنقطة هامة، هي كفاءة حجم المجتمع ياعتباره متغيراً مستقلاً في دراسة الفروق الريفية – الحضرية. فإذا كانت الدراسة قد دافعت عن الاستعانة به وفقاً للاعتبارات السابقة، فإنها تؤكد هنا أن هذه الاستعانة قد مكتنها فعلاً من إجراء تخليلاتها الحالية. يبد أن ذلك لايمنى أن حجم المجتمع وحده يمثل أكفأ الوسائل لدراسة الفروق الريفية - الحضرية. فلاتزال هناك أبعاد كثيرة لهذه الفروق لايستطيع حجم المجتمع أن يكشف عنها يحكم طبيعته المحدودة. كذلك فرضت علينا الاستعانة بحجم المجتمع بعض القيود خاصة عندما حاولنا اختبار الخصائص السكانية المميزة للمجتمعات المحلية الريفية والحضرية. وبالإضافة إلى ذلك نود أن نثير إلى أن طبيعة البيانات المتاحة ومصادرها قد لعبت دوراً ملحوظاً في اختيار هذه الخصائص.

ويبدو أن تتاتج دراستا تتفق مع بعض نتاتج الدراسات السابقة، والتي أشرنا إلى بعضها في مطلع هذه الدراسة. فهي تتفق مع ما خلص إليه دنكان في دراسته عن وحجم المجتمع والمتصل الريفي والحضري (٢٠٠ كما أنها تتفق مع ما خلص إليه دنكان وريس في دراستهما للخصائص الاجتماعية للمجتمعات المحلية الريفية والحضوية (٢١٠)، وكذلك بعض الدراسات التي أجريت على مجتمعات محلية ريفية وحضرية في الهند، وتركيا، ووسط افريقيا، والتي خلصت إلى أن فكرة المتصل لاتمثل أداة يمكن أن تستخدم في تصنيف هذه المجتمعات ٢٢٠٠، غير أن هذا الاتفاق كان اتفاقاً في المضمون، كما هو الحال في دراسة دنكان عندما لاحظ أن فكرة المتصل لم تنطبق بالنسبة لخاصية غلبة نسبة الذكور على الإناث في المناطق الريفية، ونسبة السكان غير البيض، ومعدل الحراك داخل

(21) Duncan & Reiss, Social characteristics of Urban and Rural communities, John Wiley and Sons, N. Y., 1955.

<sup>(20)</sup> Duncan, O., "Community Size and Rural Urban Continuum", in Paul Hatt & Albert Reiss (eds.) Cities and Society, The Free Press of Glencoe, N. Y., 1961, pp. 40 - 64.

<sup>(22)</sup> Pahl. R. E., "The Rural-Urban Continuum", in Pahi (ed.) Radings in Urban Sociology, Pergamn Press (scotland) 1968, pp. 280 - 286. نقلاً هن السيد الصيتي ومحمد على محمد، للرجر للشار إلى.

وأياً كان الأمر فإن الشئ الواضح الذى كشفت عنه دراستنا وبعض الدراسات السابقة هو أن فكرة المتصل قد هخققت بالنسبة لبعض الخصائص السكانية دون البعض الآخر.

وفي ختام دراستنا هذه نستطيع أن نقدم مجموعة من الملاحظات التي يمكن أن تفيد البحث في موضوع الفروق الريفية – الحضرية.

أولاً: ضرورة أن يسبق التسليم بفكرة المتصل الريفي - الحضرى دراسات واقعية تستهدف التعرف على الملامح أو السمات المميزة للمجتمعات الملية المتلفة.

ثانيا: أن مثل هذه الدراسات يجب أن تستعين بالمحكات المختلفة في التعرف على خصائص المجتمعات المحلية، وأن تكون هذه الدراسات مرتبطة فيما بينها في إطار خطة محددة تقدم صورة شاملة لعلاقة كل هذه المحكات بخصائص المجتمعات المحلية.

ثالثاً: أن هذه الدراسات المقبلة يجب أن تأخذ في اعتبارها كل العوامل والأبعاد التي يمكن أن تسهل إجراء المقارنات الحضارية، ومن هذه العوامل الانفاق على تمريف أو تحديد للمتغيرات المختلفة التي يتضمنها تعداد السكان.

وابعاً: أن هناك ضرورة ماسة لتضمين تعداد السكان بعض البيانات الأساسية التي يمكن أن تسهم في الكشف عن السمات المميزة للمجتمعات المحلية كالحراك، وسن الزواج، والخصوبة، والمشاركة الاجتماعية.

خامساً: الاهتمام بإجراء دراسات طولية Longitudina تتبعية بهدف التعرف على عمليات التحضر والنمو الذي يطرأ على المجتمعات المحلية. ومثل هذه الدراسات يمكن أن تكمل الدراسات التي تعد دراستنا واحدة منها في رسم صورة شاملة للعوامل التي تسهم في تشكيل بناء المجتمع المحلى وتطوره.

# ثامناً: نظرية جوبرج في دراسة الفروق الريفية – الحضرية<sup>(٢٢)</sup>

قدم جوبرج إسهاماً نظرياً واضحاً في تناول قضية الفروق الريفية - الحضرية. فقد ناقش في مقاله الذي سبقت الإشارة إليه - الأسس النظرية القائمة حول هذه القضية بهدف وضع صياغة جديدة لهذه الأسس تكون أكثر كفاءة في مجال عملية التفسير والمقارنة بين الأنماط الريفية والحضرية في إطار الظروف الاجتماعية العالمة الراهنة.

وترتكز هذه الصياغة الجديدة على معالجة البناء السكاني للمجتمعات الريفية والحضرية عبر الزمان والمكان، اعتقاداً منه بأن هذه المعالجة تخدم مناقشة الأنماط الريفية – الحضرية في ثلاثة نماذج من المجتمعات البشرية تتمثل في:

١ -- المجتمعات التي تمر بمرحلة ما قبل الصناعة.

٢ - المجتمعات الانتقالية أوالنامية.

٣- المجتمعات المتقدمة صناعيا وتكنولوجيا. وذلك على اعتبار أن البعد الريغى - الحضرى يختلف اختلافاً جوهريا بين كل نموذج اجتماعى وآخر. أى أن هذا البعد فى المجتمع قبل الصناعى يختلف عن مثيله فى المجتمع الانتقالى ... وهكذا. ويرجم هذا الاختلاف إلى طبيعة الشكل التكنولوجي الذى يمتمد عليه كل من هذه النماذج الاجتماعية الثلاثة ويمارسه. والمقصود بالتكنولوجيا هنا - طبقا لجوبرج - أنواع الآلات وطبيعة الطاقة والمعرفة باستخدامها. وهنا نجد أن مجتمع ما قبل الصناعة يتميز ببساطة المعرفة التكنولوجية إذا ما قورن بالمجتمع الانتقالي أو المجتمع الصناعي المتقدم، حيث هناك مستوى تكنولوجيا بالمجتمع الانتقالي أو المجتمع الصناعي المتقدم، حيث هناك مستوى تكنولوجيا معقداً، وحيث مصادر الطاقة غير معتمدة على الإنسان أو الحيوان، بالإضافة إلى الإيمان بالعلم وتطبيق نتائجه ومناهجه.

<sup>(</sup>٣٣) اعتملنا في هذه الفقرة على جويرج في للرجم الذي سبقت الإشارة إليه، ص ص ٧٨ وما بيدها.

ومن الممكن - وفقاً لهذا التصنيف - تخليل بعض العلاقات الريفية الحضرية وبعض أوجه الشبه والاختلاف بين الريف والحضر في كل نموذج من المجتمعات الثلاثة المشار إليها، حيث تصبح هذه العملية أكثر نفعاً وقرباً من الصواب، حتى لاتتخطى الحواجز الثقافية أثناء المقارنة أو التعميم، ويمكن أن يوصف هذا الانجاه المقارن بأنه انجاه تطورى محدث Now Evolutionary لأنه يختلف عن الانجاه التطورى الذى ماد في القرن الناسع عشر، من حيث كونه لايرى أن المجتمعات تتقدم دائما من خلال مراحل محددة سلقاً.

كما يسوق جوبرج تخفظ مؤداه أن التكنولوجيا مع أنها - هنا - هي العامل الرئيسي في التفسير، إلا أنه سوف يستخلم عوامل أخرى أثناء عملية التفسير هذه. فمن المؤكد أن طبيعة المدينة نفسها مسئولة عن بعض الفروق والاختلافات بين الريف والمدينة، بل إن النمط الحضرى غالباً ما يتأثر بشكل السلطة أو القوة أو النظام السياسي والاقتصادي، ولذلك فإنه في المجتمع الرئسمالي يختلف عنه في المجتمع الاشتراكي. ومن جهة أخرى، فإن التكنولوجيا وحدها لاتستطيع أن مجمل حياة المدن محكنة، وإنما يتعين وجود عامل أساسي آخر يتمثل في نمو إطار من المعرفة التنامية المعقدة.

وسوف نعرض بإيجاز للأنماط الريفية – الحضرية في كل من النماذج الثلاثة للمجتمعات المشار إليها قبل قليل، وذلك على النحو التالي:

 الأنماط الريفية - الحضرية في المجتمعات الحضرية الواقعة في مرحلة ما قبل الصناعة:

(١) لقد سيطرة المدينة في كل زمان ومكان على المناطق الريفية، سياسياً واقتصادياً وثقافياً. إلا أن تأثير مدينة ما قبل الصناعة كان أقل إذا ما قورن بتأثير المراكز الحضرية الصناعية الحديثة. ويرجم تسلط المدينة على القرية وسيطرتها عليها، إلى أن المدينة فى هذه المرحلة كانت موطن إقامة جماعات الصفوة المالكة. فقد لوحظ أن كبار الملاك الذين جمعوا ثرواتهم بطريقة مباشرة – أو غير مباشرة – من خلال عملهم فى التنظيمات الحكومية أو التعليمية أو الدينية وسيطرتهم عليها، لوحظ أنهم يمباون إلى الاستقرار فى المدن حيث مراكز القوة والسلطة والنفوذ. فالمعروف أن الحجاة الحضرية توسع فرص الاتصال الشخصى بين القادة السياسيين، والدينيين، والتربوبين، فهناك وظائف إدارية معينة فى المراكز الحضرية لايمكن الحصول عليها أو شغلها – وهذا الأمر موجود حتى الآن فى المراكز الحضرية الصناعية إلا من خلال الاتصال الشخصى المؤثر والفعال. وكان هذا النمط من الاتصال شائع فى مدن ما قبل الصناعة قبل اختراع وسائل الاتصال الجمعى التى سهلت تبادل الأفكار والمعلومات إلى حد كبير.

- (٣) وفضالاً عن ذلك، فإن الإقامة الحضرية لها مكانة مرموقة، بحيث يتطلع الريفيون دائما وفي جميع المراحل الاجتماعية إلى معايشة حياة المدن أو حتى محاكتها. وذلك نظراً لما تقدمه المدن أيضاً من فرص ذهبية مترتبة على وجود المكتبات والمؤسسات اللينية، ومؤسسات الترفيه وما إلى ذلك مما لا يتوفر في المناطق الريفية.
- (٣) أن الريفيين في هذه المرحلة يتميزون بانخفاض مستواهم الميشي وتدهور أحوالهم حتى بالقياس إلى أفتر الطبقات الحضرية. فالقروبين يعملون من أجل القادة الحضريين ونخت سيطرتهم وإشرافهم. وبينما كان القروبون يمدون المدن بالإنتاج الزراعي أساساً، فإن مدن ما قبل الصناعة لم تكن تقدم لهؤلاء القروبين سوى القليل من بالإضافة إلى الضرورى من التنظيم الاقتصادى والسياسي، وحيث كان إنتاج هذه المدن في معظمه موجها

لسكانها أنفسهم. ومما ساعد على تفاقم هذا الوضع أن الصفوة السياسية كانت تمتلك الأرض بطريقة مباشرة أو غير مباشرة، كما كانت يحكم قبضتها وسيطرتها على التنظيمات الدينية والمحكومية. وكانت جماعات الصفوة هذه تعمل ما وسعها الجهد في الحفاظ على الأوضاع على ما هي عليه. فمن خلال الايجار، والمشاركة في المحصولات الزراعية، والضرائب وما شابه ذلك من أساليب دعمتها الأفكار الفيبية والمتخلفة، مارست لملاينة استفلالها لجهد القروبين في مختلف أرجاء المالم لصالح تلك الصفوة السياسية والإدارية. ولقد تقبل القروبون مصيرهم بسلبية، ولم يكن لديهم — حتى عهد قريب — أى فكرة عن أساليب مختلفة للوجود والبقاء.

- (٤) أن المدينة والقرية ترتبطان في هذه المرحلة عادة بشبكة من الملاقات الاجتماعية، حيث يجوب التجار وجامعوا الفسرائب هذه الأنساق الاجتماعية، ريفية وحضرية. كما شكلت القرابة معبراً آخر بين الريف والمراكز الحضرية. وتعد مراكز الأمواق Market Towns أول مكان تجلت فيه علاقات القرية والمدينة واستقرت. ففي فترات منتظمة يتجه القربيون في جماعات إلى مركز المسوق حيث يتقابلون مع التجار القادمين من المدينة، كما يتعاملون أيضاً مع غيرهم من الطوائف الحضرية. وعن طريق مركز السوق هذا تتدفق منتجات القرية إلى المدينة، كما تتدفق المعلومات والأخبار من المدينة لتتدفق المعلومات
- (٥) أن المدينة في هذه المرحلة كما هو الحال أيضاً في المرحلة الانتقالية تضم إناساً ينتمون إلى الطبقات الدنيا والطوائف المنبوذة. وهؤلاء الحضريون أبناء الطبقات الدنيا يتقاسمون – فيما عدا المناخ الاقتصادى – كثيراً من الخصائص المنتركة مع القروبين في المناطق الريفية.

(٦) أن أدماط الأسرة الريفية الحضرية تختلف في هذه المرحلة من الريف إلى الحضر تبعاً لاختلاف الوضع الطبقي. فالنسق الأسرى لدى الصفوة الحضرية يتخذ مثله الأعلى في الأسرة الممتلة أو لعائلة -Extended Fami- المتضرية يتخذ مثله الأعلى في الأسرة الممتلة أو لعائلة -المتزوجين وغير المتزوجين والأع والأم والأبناء المتزوجين وغير المتزوجين والأخوة للتزوجين وإوجاتهم ... وهكذا) يعيشون في دار واحدة تحت سقف واحد. فهذا الشكل من أشكال الأسرة يساعد جماعات الصفوة على يحقيق قيادتها الاقتصادية والسياسية. فالأسر الممتلة تتفاوت فيما بينها على رعاية مصالحها، كما أن أعضاء الأسرة الواحدة والجماعة القرابية الأكثر امتداداً يتعاونون فيما بينهم على شغل مراكز السلطة في التنظيمات الرئيسية، تعليمية، وسياسية ودينية، كما أن الأشخاص الذين يحرزون مراكز السلطة يتجهون إلى تدعيم أسرهم وحمايتها.

أما موقف الطبقات الدنيا في المدينة والريف، فإنه بمثابة كفاح مستمر من أجل لقمة الميش. ولما كان أفراد هذه الطبقة يتجهون إلى النزوح المستمر سعياً وراء موطن جديد يوفر لقمة العيش، بالإضافة إلى نسبة الوفيات المرتفعة بينهم، فإن حجم أسر هذه الطبقة ظل صغيراً نسبياً. ومن ثم كانت الأسرة الزواجية Conjugal هي النمط الشائع بين الطبقات الدنيا والطوائف المنبوذة سواء في المدينة أو الريف. أي أن الفكرة الشعبية والتي مؤداها أن الأسرة الممتدة أو المائلة ظاهرة ريفية في مجتمعات ما قبل السناعة فكرة يجانها الصواب، وهي تعبر عن تعميم خاطئ.

ومن جهة أخرى، فإن دور المرأة في الريف والحضر يختلف أيضاً باختلاف الوضع الطبقي. ففي الوقت الذي تفرض فيه كثير من القيود على نساء الصفوة الحضرية، نجد أن المرأة في الطبقات الدنيا الحضرية، مثلها في ذلك مثل المرأة الريفية، الانتقل كواهلن مثل هذه القيود نظراً لخروجهن للممل خارج المنزل، ومشاركتهن في هذا المجال كمون اقتصادي للأسرة.

(٧) أتنا لو نظرنا إلى القيم والممارسات الدينية كبعد آخر للمقارنة بين الريف والحضر في هذه المرحلة، فسوف يتمين علينا أن نشير إلى أن الباحثين قد اعتبروا أن المدينة وسكانها أكثر علمائية من الريف وقاطنيه. ولكن ينبغي ألا يقبل ذلك على اطلاقه، فصدينة ما قبل الصناعة كانت مصدراً للتقليد والجمود أيضا كما كانت مصدراً للتغير، إلا أن علماء الاجتماع قد أكدوا دائما وظيفتها في مجال التغير والتجديد وأغفلوها في مجال الجمود والتقليد. وققد نبعت أعظم الديانات في تاريخ البشرية أساساً من البيئة الحضرية، كما كانت مدن ما قبل الصناعة مقراً لأسمى وجوه العبادات الدينية. فضلاً عن ذلك فإن المثل Steak حضرية أكثر منها ريفية، لأن المعفوة الحضرية وليس القروبون أو الطبقة الدنيا الحضرية هي التي ترسخ المعاير الدينية وتضمها، وذلك من خلال ممارستها وكتاباتها.

(A) وهناك فارق أساسي آخر بين الريف والحضر - في هذه المرحلة قبل الصناعة - ظهر في مجال التربية واللغة، فقد كان التعليم الرسمي مركزاً في هذا النمط الاجتماعي - وإلى حد كبير - في المدن كما كان أيضاً حكراً للصفوة. وهذا شيء منطقي بالنسبة لمثل هذا النمط الاجتماعي الذي تخاول فيه الصفوة أن تخافظ على تسلط المدينة على القرية. ومن ثم فإن كل خير لابد أن يفيض على المدينة أولاً، ثم يتحكمون هم في انتقاله إلى المناطق الريفية قطرة قطرة. وحي تستمر هذه السيطرة الحضرية في يد المدينة، لوحظ أن صفوة المدن يتحدثون بلهجة لغوية خاصة تميزهم عن غيرهم.

### ب- الأنماط الريفية - الحضرية في المجتمعات الانتقالية:

يقصد بالمجتمعات الانتقالية، تلك المجتمعات التقليدية التي تخلصت حديثاً من

السيطرة الاستعمارية، وأخذت تتجه نحو التحضر والتصنيم، وذلك لادراكها أن التقلم الصناعي هو الذي يحدد وزن الأمة ومكانتها بين دول العالم، وتختلف المتعممات الانتقالية من أوجه متعددة، فهي تضم مجتمعات شعبية Folk (كما هو المجتمعات الانتقالية من أوجه متعددة، فهي تضم مجتمعات شعبية Folk (كما هو الحال في أفريقيا جنوب الصحراء)، كما تضمك أيضاً مجتمعات تمتد جدورها إلى الماضي الحضاري لمرحلة ما قبل الصناعة (وهذا النوع من المجتمعات هو ما الانتقالية يختلفان فيما بينهما اختلافاً كبيراً في المصادر الطبيعية والإنسانية. كما أن هذين التعقيب والإنسانية كما أن هناك مخفظ يبديه جوبرج بشأن تعيين القروض والعلاقات اللينية – الحضرية في المجتمعات الانتقالية، وهو ما يواجه به القائم بهذه العملية من براهين وتفسيرات متناقضة ومتضاربة، نظراً للخلط الذي يقع فيه الباحثين، الذين مازالوا يلرسون المورق الريفية – الحضرية في هذه المجتمعات – الانتقالية – في ضوء خبرتهم المؤوق الريفية – الحضرية في هذه المجتمعات – الانتقالية – في ضوء خبرتهم بالواقع الأوروبي والأمريكي.

ومن الخصائص المتصلة بالفروق والعلاقات الريفية والحضرية في هذه المجتمعات الانتقالية، ما يلي:

(۱) أن هناك سيلاً سكانياً مستمراً يتجه من الريف إلى المدن نتيجة لعملية التصنيع التي تشهدها المدن من جهة أخرى. فقد أخذت المجتمعات المحلية الريفية تعانى ضغوطاً اجتماعية واقتصادية قاسية نتيجة للزيادة السكانية المضطردة مع وجود تيارات الهجرة الضخمة من الريف إلى المدن وتزايدها المستمر أيضاً. فقد أخذت الحيازات الزراعية تتفتت بشكل ملموس نتيجة لتزايد الورثة وتعاقب الأجيال، وتفاقمت مشكلة البطالة بوجهيها السافر والمقنع، وانخفضت مستويات الدخل، وأصبحت الزراعة نمثل قطاعاً قليل الأهمية إذا ما قورنت بالصناعة.

- (۲) أن الهجرة الريفية الحضرية المتزايدة على هذا النحو قد ترتب عليها اختلال في التوزيع العمرى والنوعي سواء في القرى أو المدن، عما يتطلب تدايير اجتماعية جديدة. فقد أخذت المدينة تجتذب الشباب من القرية، ويترتب على ذلك أنها تكسب طاقة إنسانية في من العمل بينما تخسر القرية مثل هذه الطاقة.
- (٣) أن حركة الهجرة المستمرة بين الريف والحضر قد عملت على خفض حلة البعد الاجتماعي بينهما فقد أخذت حركة الهجرة تمضى في الانتجاهين معا، أى نروج إلى للدينة، وعودة إلى القرية. فمن لم يوفق في الحصول على فرصة عمل من المهاجرين القروبين، لايلبث أن يعود مرة ثانية إلى قريته انتظاراً لهذه الفرصة، حتى يعود إلى للدينة مرة أخرى. وقد ترتب على هذا الوضع حدوث نوع من التداخل أو التشايك في البناء المهنى للمدينة والقرية. فقد أخذت المدن تضم أعداداً كبيرة من الزراعيين، ومن جهة أخرى، فإن التداخل الريفي والحضرى قد يحدث أيضاً نتيجة لأن السكان الذين ينتمون إلى الطبقات الدنيا في الريف والمدينة بشار كون فيما أسماه أوسكار لويس بثقافة الفقر The Culture of Poverty حيث أن المحالة الاقتصادية السيئة التي تعانى منها الطبقات الدنيا الحضرية والقروبة تقف عائقاً أمام مشاركتهم فيما تتمتع به الصفوة التقليدية أو الطبقة المناعية الوسطى الحديثة. ومع أن التصنيع يحسن تدريجياً من الوضع الفقر هذه.
- (٤) أنه نتيجة للتصنيع والتقدم الذي طرأ على هذه العملية، زاد الاعتماد المتبادل بين للدينة والقرية. فللدينة لاتعتمد فحسب على الإنتاج الزراعي

للقرية، وإنما تمدها أيضاً بالسلع الجاهزة كالآلات الزراعية والأسمدة الكيماوية وغير ذلك. وعندما تدخل القرى في معاملات مع هذا الوضع الاقتصادى الجديد، فإن تغيرات عجدت باستمرار في النمط العتيق للسوق اليفية الحضرية بالإضافة إلى العديد من التغيرات الأخرى. ولقد ترتب على اتساع الأفق الاقتصادى للقروى أن حدثت عملية مراجعة للبناء الاجتماعي التقليدي وبخاصة البناء الطبقي، كما اتسع أيضاً مدى ادواك القروى للعالم. خاصة وقد أخذت الدولة تتدخل بلرجات متفاوتة في القروبين بوسائل شتى، منها مثلاً مشروعات الاصلاح الزراعي وغيرها. هذا فضلاً عن الدور الخيلير الذي أخذت تلميه وسائل الاتصال وغيرها. هي كمر الحواجز التي غيط بالمجتمع القروى التقليدي.

(٥) أن الدول النامية تتوسع في إيفاد المبعوثين من أبناتها إلى الدول المتقدمة صناعياً وعلمياً للتزود بالعلم والمهازة والخبرة، كما أخذت تستقدم الخبراء من هذه الدول للإفادة من معارفها العلمية. ومن جهة أخرى يلاحظ أن أصحاب المستويات العلمية الرفيعة يميلون إلى التركز في المدن حتى يمكنهم الإسهام بطريقة فعالة في عمليات التنمية. إذ أن تبعثر هذه الكفايات الصناعية والعلمية وتوزعها على عدد كبير من المدن المتوسطة الحقايات الصناعية والعلمية وتوزعها على عدد كبير من المدن المتوسطة الحنية. ولو أن ارتباط القطاع دلمتعلم بالملاينة وتوحده بها، يشكل من ناحية أخرى فجوة بين المجتمعات المجلية الريفية والحضرية، حيث تظهر الحاجة أخرى نتجوة من المجتمعات الريفية إلى عناصر من هذا القطاع المتعلم في الوقت المائي.

#### جــ الأنماط الريفية - الحضرية في الجتمعات المتقدمة صناعياً:

يذهب جوبرج إلى أن النظام الصناعى الحضرى يضم عدداً من النماذج الفرعية ، منها النموذج الذى تنتمى إليه الولايات المتحدة الأمريكية الى انتقلت مباشرة إلى التصنيع والتحضر دون أن تعايش البناء الاجتماعى الاقطاعى . ونموذج آخر ينتمى إليه – على سبيل المثال – أوروبا الغربية واليابان، وهى مجتمعات انتقلت إلى مرحلة الصناعة والتحضر بعد أن مرت بماض حضارى غير صناعى أو القطاعى .

وتختلف العلاقات الريفية الحضرية داخل هذين النموذجين الصناعيين غير المتضادين عن مثيلتها في مجتمعات ما قبل الصناعة، والمجتمعات النامية. ومن أهم ما تتميز به المجتمعات الصناعية ما يلي:

- (۱) خصوعها لسيطرة التجمعات Metropolitan agglomerations المتروبوليتانية حيث يعيش أغلب الناس إما داخل المدن الكبرى أو قريبا منها والمدن الكبرى هذا هي التي تسيطر على الملامح الاقتصادية والسياسية والثقافية للمجتمع، ولكنها في الوقت نفسه تنتظم انتظاماً هرمياً، فبعضها يسيطر على الخيم محدود، بينما يسيطر البعض الآخر على المجتمع الكلى ويؤثر فيه مثل نيويورك ولندن وموسكو وواشنطن.
- (Y) أنه بفعل تقدم التصنيع، والانجاه المتزايد نحو التمركز العاصمي أو المتروبوليتانية، وانتشار وسائل الاتصال الجمعي وتقدم بوسائل النقل والمواصلات، يمر البناء الاقليمي بتغير ملحوظ، بحيث لايمكن القول بأن هناك أقاليم ريفية أساساً. وبالترتيب على ذلك، انجهت التمييزات الاقليمية القليمة القائمة على أساس السمات الزراعية والثقافية، انجهت إلى التجانس نماماً وأصبح الجمع الجمعي Mass Society الأن حقيقة

- واقعية. وباستمرار عملية التجانس هذه ظهر نوع خاص من اللاتجانس قائم على أساس التخصص للهني بين المراكز الحضرية بوجه عام.
- (٣) أنه بظهور الملينة الصناعية ظهرت أنساق عائلية، وطبقية، واقتصادية، ودينية، وترفيهية، وتعليمية جديدة تختلف اختلافاً ملحوظاً عما يقابلها في مدينة ما قبل الصناعة. ويمكن القول أن عملية التصنيع قد اختزلت الفروق الريفية الحضرية في كل التنظيمات والأنساق الاجتماعية. ومع أن هناك بعض الاختلافات في هذا الصدد بين الولايات المتحدة وأوروبا الغربية، إلا أن الانجاه الغالب والمسبطر هو انحسار التمييزات التقليدية بين الريف والحضر وتلاشيها.
- (٤) أنه فيما بعد الحرب العالمية الثانية، شهد مجال الزراعة تطورا حديثاً ضخماً.
  فقد انتشرت نماذج معينة من التكنولوجيا الزراعية، كما دخلت الزراعة ميدان التصنيع، ولايعنى تصنيع الزراعة استخدام الآلات فقط، بل يعنى كذلك إطاراً كلياً من الأفكار المرتبطة بهذه الآلات. ولذلك فإن الدول الصناعية بوجه عام تعد برامج تدريبية للمزارعين بهدف تحقيق الكفاية الإنتاجية في مجال الزراعة وإجراءات التسويق ومعالجة الإنتاج وتشكيله.
- (٥) أن التصنيع قد تترتب عليه مشكلات معينة. فقد ولد التحضر الصناعى النسبى للقطاع الريفى مشاكل معينة، تتمثل أحداها في عدم المساواة بين مستوى معيشة السكان القروبين والحضريين. ثما دعا القروبين إلى المطالبة بتحقيق نوع من المساواة في مستوى المعيشة بينهم وبين الحضريين. هذا بالإضافة إلى أن الفرص المتاحة أمام القروبين في التعليم والتدريب أقل من تلك المتاحة لسكان الحضر. إلا أن وسائل الاتصال الجمعى قد ألفت -- إلى حد كبير -- الفروق بين أسلوب حياة القروى والحضرى.

(٦) وأخيراً، فإن جوبرج يذهب إلى أن المجتمعات المحلية الريفية القائمة في النظم أو المجتمعات المتقدمة صناعياً تعد مستودعات للقيم والمعايير التقليدية في مجال الأسرة والدين والسياسة. وأن الكتاب عادة ما ينظرون إلى النسيج الأخلاقي للسكان الريفيين باعتباره متفوقاً على ذلك النسيج لسكان الحضر.

وفى النهاية ينوه جوبرج إلى أن التعميمات السابقة تنطيق – أساساً – على الجتمعات الولايات المتحدة وغرب أوروبا، كما أن بعضها قد يصدق أيضاً على الجتمعات الصناعية الاشتراكية كالاتخاد السوفيتي وبعض دول شرق أوروبا، مع الوضع في الاعتبار وجود فروق وتخفظات في إطلاق هذه التعميمات تترتب على اختلاف الإطار الأيديولوجي بين الشرق والغرب. ومن جهة أخرى، فإنه بالنسبة للتنبؤات المتصلة بهذه القضية في المستقبل، يذهب جوبرج إلى أن الصراعات بين القطاعات الريفية والحضرية في الجستمات الانتقالية أو النامية سوف تزداد حدة، إن لم تأخذ الدول النامية على عائقها مهمة تحقيق درجة معقولة من التوازن بين مشروعات النسبة الريفية، على أن يكون هذا النوازن في تحقيق التنمية الحضرية، ومشروعات النسبة الريفية، على أن يكون هذا النوازن في تحقيق التنمية عملية مستمرة. كما يمكن التنبؤ أيضاً بأن الفجوة بين الريف والحضر في المتمات الصناعية المتقدمة سوف تضيق باستمرار، إلا أن بعض الفروق سوف تظل

### تاسماً: الفروق بين الريف والحضر في الاحصاءات المصرية

اعتمدنا في هذه الفقرة على تتاتيج التعداد العام للسكان والإسكان لعام اعتمدنا في هذه الفقرة على تتاتيج التعداد العام والإحصاء بجمهورية مصر المرية (سبتمبر ١٩٧٨) لبيان بعض الفروق بين الريف والحضر في مصر على أساس الاحصاءات العامة.

والملاحظ بادئ ذى بدء أن التقسيم الإدارى كان هو الأساس المتبع فى جمع البيانات من الميدان، ويقول كتاب التعداد العام التخلت الوحدات الإدارية الرسمية أساساً للعمل الميداني بخلاف التعدادات السابقة لتعداد ١٩٦٠ والتى كانت تجرى وفقاً للتقسيمات المالية (الزمام). واعتبرت الشياخة فى المدن والأقسام والقرية فى المراكز أصغر الوحدات الإدارية فى مرحلة جمع البيانات وفى نشر التنافج النهائية التعداد. وقد نشرت البيانات على أساس التقسيمات الإدارية التى كانت قائمة وقت الثعداد حتى نوفمبر ١٩٧١» (٢٤).

أما بالنسبة لتقسيم الجمهورية إلى ريف وحضر، فيقول تقرير التعداد العام:

التقسم الجمهورية إلى قسمين رئيسيين هما الحضر والريف. ويقصد بالحضر في هذا التعداد جميع المدن والأقسام والشياخات في أى محافظة. ويقصد بالريف في هذا التعداد جميع المقرى وما يتبعها من عزب وكفور ونجوع في أى محافظة. وتوجد بعض محافظات هي عبارة عن تكتل حضرى كامل وإن شابها بعض المناطق الريفية الصغيرة ونطلق عليها محافظات حضرية وهي على وجه التحديد:

محافظة القاهرة – محافظة الإسكندرية – محافظة بورسعيد – محافظة السويس. أما ياقي المحافظات المكونة للجمهورية والبالغ عددها ٢١ محافظة فهي مزيج من الحضر والريف على النحو التالى:

فعاصمة المحافظة، وعاصمة المركز، وبعض البلاد التي صدرت بها قرارات جمهورية بكونها مدينة، وهذه تمثل الركن الحضري من المحافظة.

أما باقى بلاد المحافظة والتي تسمى قرى وكانت فى التعدادات السابقة تسمى (ك) أنظر مجلد النتائج التفصيلية لتعداد السكان والاسكان ۱۹۷۱، إجمالي الجمهورية مرجع رقم (۲۶) أنظر مجلد النتائج التفصيلية لتعداد السكان والاسكان كالمبدئ المامة والإحصاء جمهورية مصر المجهد المرية، سبتمبر ۱۹۷۸، ص ۳ غت عنوان: «النماريف والصطلحات الفنية ومفاهيم التعداد».

ناحية، فهي تمثل الركن الريفي من المحافظة.

وعلى ذلك فإننا نطلق على هذه المحافظات بهذا التكوين المحافظات الريفية. وهي جميع محافظات الجمهورية عدا الأربع محافظات الحضرية السابق الإشارة إليها.

بعض المؤشرات الاحصائية المتصلة بالفروق الريفية الحضرية في مصر<sup>(٢٥)</sup>:

سوف نعرض فيما يلى لعدد من المؤشرات الاحصائية المتصلة بموضوع الفروق الريفية ~ الحضرية في مجتمعنا المصرى، وذلك على النحو التالي:

١- النوع بين الحضر والريف (ذكور - إناث)

ورد في صفحة ٢٧ من المرجع المشار إليه، أن هناك اختلافاً في نسبة النوع بين حضر وريف الجمهورية وذلك على النحو التالي:

في الريف: يوجد ١٠٢ ذكر لكل مائة أنثى.

في الحضر: يوجد ١٠٥ ذكر لكل مائة أثنى. ويرجع هذا على الأرجع إلى اجذاب المدينة (الحضر) للذكور للممل بهاه.

٧- قطاعات العمر بين الحضر والريف:

الأطفال دون السادسة:

يبلغ عدد هذه الفئة من العمر ٦,٣ مليون بنسبة ١٧,٣ ٪ من جملة سكان الجمهوريةالمصريين.

وتختلف نسبة الأطفال أقل من ٦ سنوات بين حضر وريف الجمهورية: فهي

<sup>(</sup>٧٥) اعتمدنا في ثبت بيانات هذه الفقرة على مجلد التائج التفصيلية لتملك السكان والاسكان ١٩٧٦ ، للرجع المايق.

۲۱۸٫۸ من مكان الريف، ۲۱۹٫۶ من سكان الحضر. الأمر الذي يعكس الخصوبة بين الريف والحضر.

ويتركز من هؤلاء في الريف (القوى) حوالي ٣,٩ مليون بنسبة ٢٦١,١ من حملة هذه الفئة.

كما يتركز منهم في الحضر (مدن الجمهورية) حوالي ٨,٧ مليون فرد بنسبة 2.6.1 من جملة من لايعمل من السكان المصريين.

> وإذا حسبت نسبة الإعالة الاقتصادية والتى تأخذ الصورة: عددالمولين عدد المراب عدد أفراد قوة العمل

فإننا نجد أن كل مائة فرد من أفراد قوة العمل ١٥ سنة فأكثر يعول إلى جانب نفسه ٢٩٧ فرداً في الريف، ٢٦٠ في الحضر، ٢٨٠ فرداً في الجمهورية.

وهذا يشير إلى كبر نسبة الاحالة في الريف عنه في الحضر، وإلى كبر نسبة الإعالة على مستوى الجمهورية عموماً (٢٠٠١.

٣- الحالة التعليمية بين الحضر والريف (١٠ صنوات فأكثر):

(أ) الأمية: يبلغ عدد الأميين في حضر وريف الجمهورية حوالي ١٥ مليون فرد
 بنسبة ١٥ سنوات فأكثر.

١- في الريف (قرى الجمهورية):

يتركز حوالي ٠,٣ مليون فرد أمرى بنسبة ٥ ٦٨، ٪ من جملة الأميين في الحضر والريف.

<sup>(</sup>٢٦) الجهاز المركزي للتميئة العامة والاحصاء، المرجع السابق، ص ص ٧٧ - ٢٨.

### ٧- في الحضر (مدن الجمهورية):

يتركز حوالي ٤,٧ مليون فرد أمي بنسبة ٢٣١،٥ من جملة الأميين في الحضر والريف.

(ب) يقرأ ويكتب: يبلغ عدد من يقرأ ويكتب في حضر وريف الجمهورية
 حوالى ٥،٥ مليون فرد بنسبة ٢٠٠١ من جملة سكان الجمهورية
 للصريين ١٠ منوات فأكثر.

### ١ - في الريف (قرى الجمهورية):

يتركز حوالي ٢,٥ مليون فرد بنسبة ٢,٥ ٪ من جملة من يقرأ ويكتب في الحضر والريف.

#### ٢- الحضر (مدن الجمهورية):

يتركز حوالي ٣ مليون فرد بنسبة ٢ ،١٥٤ من جملة من يقرأ ويكتب في الحضر والريف.

(ج.) حملة المؤهلات: يبلغ عدد حملة المؤهلات في حضر وريف مصر
 حوالي ۵,۷ مليون فرد بنسبة ۲۱,۳ من جملة سكان الجمهورية ۱۰ سنوات فأكثر.

#### ١- في الريف (قرى الجمهورية):

يتركز حوالي ٦،٦ مليون فرد بنسبة ٢٨٪ من جملة المؤهلات في الحضر والريف.

#### ٢- في الحضر (مدن الجمهورية):

يتركز حوالي ٤,١ مليون فرد بنسبة ٧٧٪ من جملة المؤهلات في الحضر

والريف. وعموماً كانت نسبة الحالات التعليمية في حضر الجمهورية وريفها على النحو التالي منسوبة إلى جملة السكان للصريين في الحضر والريف (١٠ منوات فأكثر)(٢٢٧).

الجمهورية	رسن	_ حضـــر	اخالة التعليمية	
103.5	17∙, ŧ	244,4	اــــى	
24-,4	217,1	272,9	يقرأ وبكتب	
771,7	21-,1	278,7	حملة للؤهلات	
21,1	21,1	21,7	غيرمبين	
100	1	1	الجملة	

ومن هذا يتضع أن نسبة الأمية في الريف مازالت مرتفعة مقارنة بمثيلتها في الحضر، كما أن الحضر يتميز عن الريف بارتفاع نسبة من يعرفون القراءة والكتابة، ومن يحملون مؤهلات.

### ٤- النشاط الاقتصادى بين الحضر والريف (٦ سنوات فأكثر):

(أ) عدد ذوى النشاط الاقتصادى في حضر وريف الجمهورية حوالى ١٠,٢ مليون فرد بنسبة ١٣,٩ من جملة سكان الجمهورية المصريين ٢ سنوات فأكثر.

### ١- في الريف (قرى الجمهورية:

يتركز من هذا العدد ٩،٩ مليون فرد بنسبة ٢٥٧،٤ من جملة ذوى النشاط في الحضر والريف.

<sup>(</sup>۲۷) للرجع السابق، ص ص ۲۹ – ۳۰.

#### ٢- في الحضر (مدن الجمهورية):

يتركز من هذا العدد ٤,٣ مليون فرد بنسبة ٢,٤٢٦ من جملة ذوى النشاط في الحضر والريف. وعموماً فإن كل ١٠٠ من ذوى النشاط من السكان في الحضر يقابل ١٤٠ من ذوى النشاط في ريف الجمهورية.

 (ب) يبلغ عدد من ليس لهم نشاط من السكان في حضر وريف الجمهورية الحالى ٢٠ مليون فرد بنسبة ٢٦٦،١ من جملة سكان الجمهورية المصريين
 ٦ سنوات فأكثر.

## ١- في الريف (قرى الجمهورية):

يتركز من هذا العدد حوالي ١١ مليو٢٥٤,٣٥ من جملة من ليس لهم نشاط في الريف والحضر.

### ٧- في الحضر (مدن الجمهورية):

يتركز من هذا العدد حوالي ٩ مليون بنسبة ٧,٥٤٧ من جملة من ليس لهم نشاط في الحضر والريف.

وعموما، فإن الجزء النشط من سكان الجمهورية في كل من الحضر والريف يتمشى مع النسبة ٢٣٢,٤ للحضر منسوباً إلى جملة حضر الجمهورية ٦ سنوات فأكثر، والنسبة ٣٥,١٪ للريف منسوباً إلى جملة ريف الجمهورية ٦ سنوات فأكثر، ٢٨٠).

#### ٥- المهن بين الحضر والريف (١٥ سنة فأكثر):

 (أ) يبلغ عدد ذوى المهن من السكان في الحضر وريف الجمهورية حوالي ٩,٦ مليون فردة بنسبة 1,28,٩ من جملة سكان الجمهورية المصريين ١٥ سنة فأكثر.

<sup>(</sup>۲۸) الرجع السابق، ص ص ۳۰ – ۳۱.

أو الريف: يتركز من هذا العدد حوالي ٥,٢ مليون فرد بنسبة ٩,٣٥٪
 من جملة ذوى المهن في الحضر والريف.

ل- في الحضر: يتركز من هذا العدد حوالي ٤,٤ مليون فرد بنسبة ٢,٤٦.١
 من جملة ذوى المهن في الحضر والريف.

وعموما، فإن كل ١٠٠ فرد من ذوى المهن من السكان في الحضر يقابله ١٢٠ فرداً في الريف.

(ب) يبلغ عدد من لا مهنة لهم من السكان في حضر وريف الجمهورية حوالي ١٢,٣ مليون فرد ينسبة ٢،٦٥١ من جملة سكان الجمهورية المصريين ١٥ منة فأكثر.

(۱) في الريف: يتركز من هذا العدد حوالي ٦,٧ مليون فرد بنسبة ٩٤,٥ من جملة من لامهنة لهم في الحضر والريف.

 (٢) في الحضو: يتركز من هذا العدد حوالي ٥,٦ مليون فرد بنسبة ٤٥,٤ // من جملة من لامهنة لهم في الحضر والريف (٢٩١).

٣- الحالة الزواجية بين الحضر والريف:

 الله عدد المتزوجين من السكان في حضر وريف الجمهورية حوالي ١٣,١ مليون متزوج بنسبة ٢٦٥,١ من جملة سكان الجمهورية الذين لهم حالات زواجية.

ا - في الريف: يتركز من هذا العدد ٧,٥ مليون متزوج بنسبة ٢٠٥٠ من
 جملة المتزوجين في الريف والحضر.

<sup>(</sup>٢٩) المرجع السابق، ص ٣٦.

ل- في الحضر: يتركز من هذا العدد ٦،٥ مليون متزوج بنسبة ٢٤٣٠ من
 جملة المتزوجين في الريف والحضر.

### (ب) لم يتزوج أبداً :

بلغ عدد من لم يتزوج أبداً من السكان في حضر وريف الجمهورية حوالى م , ٢ مليون فرد بنسبة ٢ ,٢٥ من جملة سكان الجمهورية الذين لهم حالات أواجية.

٩ - في الريف: يتركز من هذا النوع حوالي ٢,٣ مليون فرد بنسبة ٤٤٤.٤ من جملة هذه الفقة في الريف والحضر.

لحضر: يتركز من هذا النوع حوالى ٢,٩ مليون فرد بنسبة ٢٥٥,٦ من جملة هذه الثقة في الريف والحضر.

#### (جـ) الطلاق:

يبلغ عدد المطلقين في حصر وريف الجمهورية حوالي ١٦٦ ألف فرد بنسبة ٠,٨ ٪ من جملة السكان ذوي الحالات الزواجية في الحضر والريف.

٩ - في الريف: يتركز حوالي ٨٢ ألف من هذا العدد بنسبة ٩,٣ ٩ ٪ من جملة هذه الفئة.

٣- في الحضر: يتركز حوالى ٨٤ ألف من هذا العدد بنسبة ٢٥٠,٧ من جملة هذه الفئة في الحضر والريف. أى أن أعداد المطلقين في الحضر والريف تكاد تكون متقاربة.

#### (د) الترمل:

يبلغ عدد المترملين في حضر وريف الجمهورية حوالي ١,٧ مليون بنسبة ٨. ٤ من جملة الحالات الزواجية. ١- في الريف: يتركز من هذا العدد ١,١ مليون فرد بنسبة ٢٩٢,٧ من
 جملة هذه الفئة في الحضر والريف.

٧- في الحضو: يتركز من هذا العدد ٢٠ مليون فرد بنسبة ٢٣٧,٣ من
 جملة هذه الفئة في الحضر والريف (٢٠٠).

وإذا نظرنا إلى البيانات العامة السابقة المتصلة بعدد من المتغيرات أو الخصائص السكانية، فسوف يستلفت نظرنا ما يلي:

١ – ارتفاع نسبة الذكور عنها للإناث بوجه عام، وفي الحضر بشكل ملحوظ، وقد تفسر هذه الزيادة الملحوظة في نسبة الذكور بالقطاع الحضرى من الجمهورية، كنتيجة من تتاثيج ظاهرة الاستقطاب الحضرى، حيث تزداد أعداد الذكور النازجين إلى المدن لأسباب متعددة.

٢ - ارتفاع نسبة الإعالة الاقتصادية بوجه عام، مع زيادة هذه النسبة في القطاع الريفي عنها في القطاع الحضرى. ولا يخفى علينا أن ارتفاع نسبة الاعالة يمثل عبثاً على كاهل القوى العاملة، بما قد يكون له أثر في انخفاض المستويات المشة.

٣- زيادة الأمية في القطاع الريفي، وانخفاض نصيب هذا القطاع من المستويات التعليمية الأخرى، ومن جهة أخرى، يلاحظ ارتفاع نسبة أصحاب المؤهلات بالقطاع الحضرى. وتتسق هذه النقطة مع ماذهب إليه جوبرج في تتاوله للأنماط الريفية – الحضرية في المجتمعات الانتقالية أو النامية (وهي مرحلة يمر بها مجتمعنا المصرى)، حيث ذكر - جوبرج – أن المتعلمين في هذا النمط من المجتمعات الانتقالية يميلون إلى التركز في المدن. وسوف نوضح ذلك بالتفصيل في موضع لاحق.

(٣٠) المرجم السابق، ص ص ٣١ - ٣٢.

- إن نسبة من لهم نشاط اقتصادى (٦ سنوات فأكثر) مرتفعة فى القطاع الريفى
   عنها فى القطاع الحضرى. وقد يفسر ذلك على النحو التالى:
- (أ) الاعتماد على الأطفال في مجال النشاط الاقتصادى وخاصة في العمليات الزراعية.
- (ب) تسرب الأطفال الريفيين في هذه الفئة العمرية من مراحل التعليم الإلزامية نظراً لحاجة العمل الزراعي إليهم، وذلك على اعتبار أنهم يمثلون قيمة اقتصادية علجلة من هذه الزارية بالنسبة لمجتمعاتهم المحلية القررية.
- (جـ) اتتظام أقرانهم من الأطفال الحضريين في هذه السن في مراحل التعليم.
- أن نسبة أصحاب المهن في القطاع الريفي مرتفعة عنها في القطاع الحضرى.
   وقد يفسر ذلك على النحر التالي:
- (أ) أن الأفراد الحضريين (١٥ سنة فأكثر) يكون من بينهم تلاميذ وطلاب فى
   مراحل التعليم المختلفة، ومن ثم يألى تصنيفهم ضمن من لا مهن لهم.
  - (ب) أن هناك نسبة بطالة مرتفعة بين سكان القطاع الحضرى.
- 7- يلاحظ أن نسبة الطلاق مرتفعة في القطاع الحضرى عنها في القطاع الريفي. فعلى الرغم من تقارب الأعداد، مع وجود زيادة في عدد المطلقين في القطاع المحضرى، إلا أن نسبة المطلاق في هذا القطاع الأحير الحضرى تعتبر مرتفعة في ضوء نسبة عدد السكان المقيمين في الحضر إلى إجمالي عدد سكان الجمهورية ولمل ذلك يكثف عن نمط من المشكلات الاجتماعية الحضرية.
- ٧- كيما يلاحظ أيضاً ويوضوح شديد ارتفاع نسبة الترمل في القطاع الريفي

عنها في القطاع الحضرى. وقد يكشف ذلك عن زيادة نسبة الوفيات بين المتروجين من سكان هذا القطاع الريفي، تنيجة لانتشار بعض الأمراض المتوطنة من جهة، ونقص الخدمات الصحية والطبية أو العلاجية، والفقر، ... من جهة أخرى. وقد يكشف ذلك أيضاً عن شبكة من المشكلات التي يعاني منها القطاع الريفي في مجتمعنا المصرى.

# عاشراً: في محاولة لتقييـم الموقف النظرى الراهن لقضية الفروق الريفية - الحضرية

عرضنا لبعض الآراء والانجاهات الفكرية المتصلة بقضية الفروق الريفية الحضرية منذ ابن خلدون في القرن الرابع عشر، ثم في أوساط الفلاسفة ورواد
علم الاجتماع الفريين في القرن التاسع عشر حيث النزعة التطورية في النظر إلى
المجتمعات الإنسانية. ورأينا كيف تطور البحث في هذه القضية من الاستمانة بفكرة
النموذج المثالي، ووضع ثنائيات للمقابلة بين نوعين من المجتمعات يفترض أن
أحدهما يحمل خصائص مجتمع ريفي والآخر يحمل خصائص مجتمع حضرى،
كما رأينا محاولات للراسة القضية على أساس فكرة المحك الواحد، ثم الاستمانة
بمحكات متعددة للتمييز بين المجتمعات الريفية والمجتمعات الحضرية، حتى ظهرت

والواقع أن كل من مراحل تطور البحث في هذه القضية كانت تأتى لتكمل بعض القصور أو أوجه النقص فيما سبقها من مراحل. ولكن هل معنى ذلك أن أبعاد الصورة قد الضحت وأنه لم يعد هناك ما يستأهل النظر والمناقشة؟

لقد شهدت قضية الفروق الريفية - الحضرية اهتماماً ملحوظاً من جانب علماء الاجتماع منذ مطلع الستينيات من هذا القرن، وبخاصة من جانب علماء الاجتماع الريفي في الولايات المتحدة. وما دفع بالكثيرين منهم إلى الاهتمام بهذه القضية، أن علم الاجتماع الريفي، كميدان للدراسة، سوف يتأثر إلى حد بعيد بالتتاتج التي يسفر عنها الجدل والنقاش المتصل بهذه القضية، وذلك على نحو ما يرى هارولد كوفمان Kaufman وآفتر سنج Singh."

ومن جهة أخرى، فإن القضية لاتزال حتى اليوم تمثل موضوعاً خلافياً لم يحظ بعد بدرجة من الاتفاق من جانب العلماء والباحثين. إذ أن المفاهيم المتصلة بها حتى الآن لازالت غامضة وينقصها الوضوح والتحديد، أو كما يطلق عليها المبعض أنها – أى قضية الفروق أو الملاقات الريفية – الحضرية – مفهوم اسفنجى مرن، يكتنفه كثير من الغموض والخلط والاضطراب فمصطلح وريفى ومصطلح وحضرى، لم تستقر الآراء بعد حول مدلول كل منها. حتى أن هناك أربعين عنصراً من العناصر التى يعتقد الباحثون أنها نميز بين المجتمع الريفى والمجتمع الحضرى. ويكفى مجرد النظر إلى قائمة بهذه العناصر ليرى الباحث للوهلة الأولى أنه لايوجد اتفاق حولها بين الباحثين، فيما عدا بضمة عناصر منها فقط أنه لايوجد اتفاق حولها بين الباحثين، فيما عدا بضمة عناصر منها فقط كاللانجانس، ومجهولية الأسماء، والملاقات الثانوية".

ولقد ترتب على التقدم الصناعي والتحضر، وتطور وسائل الاتصال بمختلف أشكالها، والتقدم التكنولوجي وخاصة في ميدان الإنتاج الزراعي، وانتشار التعليم الرسمي، ... الخ. ترتب على ذلك كله أن اتخذت قضية الفروق الريفية - المحضرية وضماً في الدول الصناعية المتقدمة يختلف عنه في دول العالم الثالث. فالباحثون الغربيون مختلفون فيما بينهم حول هذه القضية في مجتمعاتهم الصناعية المتقدمة، ففريق منهم برى - من خلال نتائج دراسات حول الموضوع - أن الفروق الريفية - الحضرية لم تعد تمثل قضية ذات بال، لأنها تتضاعل باستمرار،

(32) Richard Dewey, "The Rural-Urban Continuum: Real but relatively unimportant", American Journal of Sociology, 66, 1960, pp. 60 - 66.

<sup>(31)</sup> Harold Kaufman and Avter Singh, THe Rural-Urban Sialogue and Rural Sociology, Rural Sociology, 43, 1969, pp. 546 - 51.

وأنها في سبيلها إلى الاختفاء والزوال. وذلك في الوقت الذي يقرر فيه فريق آخر أن هذه الفروق لم تزل موجودة، وأنها سوف نظل باقية. وهناك فريق ثالث من الباحثين يصرح بوضوح أن هذه الفروق قد اختفت بالفعل من على مسرح الحياة في المجتمع وأنه لم يعد لها وجود. حتى أن الفريق الأخير يسود بين أعضائه ابجاه مؤداه أنه لم يعد من الجائز اليوم القول بوجود مجتمعات ريفية ذوات ثقافة فرعية ريفية، وإنما يمكن القول بوجود تصنيفات مهنية فقط بين المجتمع الحضرى والمجتمع الريفى، فالقروبون يتميزون عن الحضريين من خلال المهنة أو الاشتغال بالعمل الزواعى، أما عن الثقافة وأساليب الحياة، فإن الريفيين والحضريين قد أصبحوا متقاربين فيها إلى أبعد الحدود.

وأما عن وضع هذه القضية في بلدان العالم الثالث، فإنه يتخذ شكلاً آخر، فالفروق الريفية – الحضرية في هذه البلدان واضحة وملموسة كما أن العلاقات الريفية – الحضرية ذات طبيعة خاصة في كل بلد منها تبمأ لخصوصية الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية والسياسية. غير أن هناك الجاها عاماً يميز هذه العلاقات الريفية – الحضرية في تلك البلدان، وهو النمو الحضري السريع الذي تشهده المدن الكبرى في هذه البلدان بفعل التوسع في التصنيع، والهجرة الريفية – الحضرية. وفضلاً عن ذلك، فإن هذه البلدان تشهد تفاعلاً وتأثيراً متبادلاً بين المدينة والقرية. وفي الوقت الذي يحدث فيه تريف للمدينة، تشهد القرية على الجانب الآخر عملية عضر.

ومما يميز الوضع في بلدان العالم الثالث، أن الإسهامات المتعلقة بوضع قضية الفروق الريفية - الحضرية فيها اسهامات قليلة إذا قررنت بتلك الاسهامات الخاصة بوضع القضية في الدول المتقدمة. ومن ثم فإنه يتعين على المستغلين بعلم الاجتماع في بلدان العالم النامي أن يولوا هذه القضية حقها من الاهتمام. أهمية الملخل الثقافي في تناول قضية الفروق الريفية - الحضوية: ان من أهم الانتقادات التي وجهت إلى أغلب الدراسات الاجتماعية الريفية - من أهم الانتقادات التي وجهت إلى أغلب الدراسات الاجتماعية الريفية الحضرية - سواء منها ما استخدم الحكات المتعددة أو المحك الواحد، أن أصحاب هذه الدراسات لم ينتيهوا إلى أن أى شكل من الفروق الريفية - الحضرية يمكن أن تختلف اختلافاً واسماً من ثقافة لأخرى ((()) . كما أنه يتمين على المشتغلين بهذه القضية التسليم بأن المجتمعات الريفية والحضرية انساق فرعية داخل كل أكبر كالملول والأم. لأن التسليم بهذه القضية والإيمان بها يساعد على تخليل الأنماط الريفية والحضرية تخليلاً دقيقاً وصادقاً. ويبنى على الاعتراف بهذه القضية أن المجتمع الدعس والمجتمع الريفية المنابل له ليسا وحدات ميكروسكوبية المثلة للمجتمع الاكثر شمولاً واساعاً).

فالتناول السليم لقضية الفروق الريفية - الحضرية يحتم - طبقا لهذا المنظور - أن يؤخذ المجتمع الأكبر في الاعتبار عند تخليل هذه الفروق ومادام الأمر كذلك، فإنه يتمين عند تناول هذه القضية أيضاً الانتباه إلى الدور الخطير الذي أخذت تلعبه وسائل الاتصال الحديثة، والتي ترتب على انتشارها وتقدمها ما يعرف بالثقافة الجماهيرية (Massa Culture) التي تجمل أبناء المجتمع الكبير شركاء في ثقافة كبرى واحدة وإن تعددت إنتماء تهم الإقليمية وثقافتهم الفرعية (٢٥٠).

<sup>(</sup>٣٣) جويرج، مرجع سابق، ص ٦٥.

۲۲۱ عبرورج، عربی هین، س ۲۵.
 ۲۲۱ علرجع السابق، ص ۲۵.

<sup>(35)</sup> J.M. Halpern and B. K. Halpern; A Serbian Village in Historical Persective, Holt, Rinehart and Winston, N. Y., 1972. وانظر أيضًا لمزيد من التفاصيل حول هذه الشهاد:

ریتشارد دورسود، نظریات الفرانکلور للماصرة، ترجمة وتقدیم ثلاتکور محمد الجوهری والدکتور حسن الشامی، دار الکتب الجامعیّ، القامرة ۱۹۷۲ ، خاصة ص ص ۲۶۸ وما یمدها.

ولقد فسر بعض المهتمين بقضية الفروق الريفية - الحضرية، ذلك الخلط والاضطراب الذي يقع فيه أغلب الباحثين عندما يتناولون هذا الموضوع فسره بأنه ويأتي كتنيجة للفشل في التمييز بين تأثير حجم وكتافة السكان على أفعال الإنسان من جهة، وبين تأثير الثقافة من جهة أخرى. وعلى الرغم من أن هاتين الفئتين من التأثيرات لايمكن الفصل بينهما، فإنه يجب التمييز بينهما إذا كان بالإمكان الوقوف على طبيعة المجتمعات المحلية وإدراكها بوضوحه (٢٦).

إذن فإن الأمر يقتضى الأخذ بالمدخل الثقافى فى دراسة هذه القضية. وعما يدعم من هذه الوجهة من النظر، أن كثيراً من الدراسات والبحوث الحديثة التى أجريت مؤخراً فى عدد من المجتمعات فى دول جنوب شرق آسيا، والهند، وعدد من دول أوروبا كالمانيا الغربية، وسويسرا، فضلاً عن بعض دول أوروبا الشرقية كيوغوسلانيا، هذه الدراسات قد كشفت عن أهمية الدور الذى تلمبه بحوث التغير الثقافى فى خدمة قضية الفروق الريفية – الحضرية. فقد كشفت هذه الدراسات عن كثيراً من الحقائق الواقعية التي يتمين أمامها مراجعة المقولات النظرية التي كثيراً ما رددها السوسيولوجيون وتوارثوها فيما يتعلق بقضية الفروق الريفية – الحضرية.

وأمام هذه الحقيقة، فإنه يصبح بوسعنا أن نقول أنه بالإمكان تناول هذه القضية من منظور جديد، يأخذ بهذا المدخل الثقافي كمنطلق للدراسة. ويقوم هذا المدخل على الإفادة من علم الفولكلور في خدمة الدراسة السوسيولوجية، حيث يلتقى هذان العلمان الشقيقان من أسرة العلوم الاجتماعية على مسرح واحد يجمعهما معا. وهناك كثير من المجالات التي تحقق هذا الالتقاء. من ذلك مثلا، دراسة الفروق الريفية - الحضرية في بعض عناصر التراث الشعبي. وهذه القضية هي

<sup>(36)</sup> Richard Dewey, Op. Cit., p. 63.

بالتحليد موضع رسالة الدكتوراه التي يعدها الأستاذ حسن الخولي مدرس علم الاجتماع المساعد بكلية البنات بجامعة عين شمس، والتي ستنقلنا نتائجها خطوة أبعد إلى الأمام على طريق فهم جوانب هذا الموضوع الهام من موضوعات علم الاجتماع.

\* \* \*

# الفصل السابع النمو الرأسمالي وتغير الأنشطة الاقتصادية

للمرأة الريفية

## القصل السابع

## النمو الرأسمالي وتغير الأنشطة الاقتصادية للمرأة الريفية<sup>")</sup>

## أولاً: المشكلة

تميل بعض المراسات التى تهتم بعمل المرأة الريفية الى أبراز جانب واحد فحسب من هذا العمل ونعنى به ذلك الجانب الذى يمكن حسابة فى شكل نقدى أو يمكن أدراكه فى السجلات الاحصائية. وبناء على المدخل الذى تتبناه هذه المراسات، فإذا ما أيجه باحث الى دراسة عمل المرأة فى الريف فسوف لا يهتم إلا بتلك الأعمال التى يمكن حصرها وتسجيلها احصائياً. أنه سوف يهتم بالعماملات فى الوظائف الحكومية أو المصانع من ذوى العائد الشهرى الدائم، أو بمعنى أكثر دقة سوف يهتم بدراسة القطاع المنظم (الرسمى) من سوق العمل الزراعى دون أن يلقى بالا الى القطاع غير المنظم (الرسمى) منه، والذي يمثل الجال الأساسي لانشطة المرأة فى الريف.

أن عمالة المرأة غير المأجورة في الحقل أو المنزل تدخل في نطاق هذا القطاع غير الرسمي الذي لم يحظ بدراسات مكتفة حتى الآن، ولعل السبب في أهمال أنشطة المرأة العاملة في الزراعة يرجع الى التصور الضيق للاتتاج وللنشاط الانتاجي أو الاقتصادي والذي لا يدخل في نطاق الأنشطة الاقتصادية إلا ما يرتبط بنسق التبادل بشكل نقدى. وهو بذلك يخرج من دائرة الانشطة الاقتصادية كثير من الانشطة بنظر المدفوعة الاجر وغير الحصاه بدقة. ولكن هذا التصور الضيق المفهوم النشاط غير المدفوعة الاجر وغير الحصاه بدقة. ولكن هذا التصور الضيق المفهوم النشاط

<sup>(\*)</sup> كتب هذا الفصل الدكتور / أحمد زايد، وقد سبق أن قدمه الى ندو: الفلاحون والتغير الاجتماعي في العالم العربي، التي نظمها مركز بحوث الشرق الأوسط بجامعة عين شمس في الفترة من ٦ - ٨ عابو ١٩٨٦.

الاقتصادى قد بداً فى الاندار امام الفهم الجديد للنشاط الاقتصادى على أنه الاسهام فى العملية الأنتاج، ودرجة تنظيمة، الاسهام فى العملية الأنتاج، ودرجة تنظيمة، سواء كان انتاجا معيشيا أم انتاجا غير معيشى، ولقد فتح هذا الفهم للنشاط الاقتصادى افاقا جديدة أمام البحوث الاجتماعية والاقتصادية لدراسة العملية الانتاجية واشكال العمل للرئيط بها<sup>17</sup>،

ولقد أدى هذا الفهم الجديد للنشاط الاقتصادى الذى تقوم به المرأة الريفية الى تغير كثير من المفهومات والتصورات النظرية التى شاعت فى دوائر البحث السوسيولوجى والانثروبولوجى حول أنشطة المرأة الريفية ومساهمتها فى قوة العمل. كما أدى من ناحية أخرى الى بلورة أفكار جديدة تربط بين الأنشطة الاقتصادية وغير الاقتصادية للمرأة الريفية والمستويات البنائية الأوسع نطاقاً. ولعل أهم الأفكار التى ظهرت فى هذا العسدد تلك الأفكار التى تحاول أن تربط بين الأنشطة الاقتصادية للمرأة والتوسع الرأسمالي سواء أكان مرتبطا بالتوسع فى الزراعة أو تغير تقنيات الانتساح الزراعى. هذا فيضيلا عن الأفكار التى ترتبط بين الأنشطة الاقتصادية للمرأة والتغيرات التى أحدثها الاستعمار، وعلى رأسها التوسع فى الزراعة والرسع فى الزراعة وتكيفها.

وبهدف هذا البحث الى عرض الآراء التى تبلورت فى هذه المناقشات والتأكيد على أهمية التخيرات التى تطرأ على عمل المرأة الريفية على أثر التوسعات الرأسمالية، وذلك بهدف الارة الانتباء الى قضايا جديدة جديرة بالدراسة فى المجتمع العربى.

ولتحقيق هذا الهدف فأننا سوف نحاول أن نعرض لوجهة نظر نظرية التحديث في فهم أنشطة الرأة الريفية متخذين منها موقفا نقديا، ثم نعرض لتطور البحوث حول أنشطة الرأة الريفية بهدف الكشف عن تطور الموقف المناهض لرثية نظرية التحديث، والذى أدى إلى ظهور الأفكار النظرية التى نود التأكيد عليها فى هذا البحث. ثم نعرض أخيراً لملاقة أشطة المرأة الريفية بالنمو الرأسمالى من خلال محورين أساسيين هما : التوسع فى الزراعة وتغير أنشطة المرأة الريفية، والاستعمار وتغير أنشطة المرأة الريفية. وسوف نحاول أن تسوق شواهد من الريف المصرى للتدليل على امكانية صحة الافتراضات التى نظرحها، أو على أقل تقدير بلورة هذه الافتراضات بشكل بمكتنا من أن تتبعها فى بحوث أخرى.

## ثانيا : نظرية التحديث والدور السلبي للمرأة الريفية

يكشف تراث دراسات المرأة الريفية عن شيوع بعض المسلمات النظرية التي عتاج الى مراجعة جذرية في ضوء ما توفر في السنوات الاخيرة من مادة بحثية حول أنشطة المرأة الريفية ودورها في الحياة الاقتصادية. فلقد انبعثت معظم هذه المسلمات النظرية من النظرة الثنائية لقضايا الندمية والتحديث والتي سيطرت لفترة ليست قصيرة على الفكر السوسيولوجي المتصل بالعالم الثالث. لقد انطلق علماء الإجتماع والأنثروبولوجيا الذين وقعوا في إسار هذه النظرة من مسلمتين نظريتين يثبت واقع المجتمعات الزراعية في العالم الثالث أنهما لا يتمتمان بدرجة عالية من الصدق

أ - تقرر المسلمة الأولى: أن تقسيم العمل النوعى فى المجتمعات الزراعية فى الدول النسامية يقوم على فصل بين الانتاج المعيشى وانتاج السوق. وتفترض هذه المسلمة النظرية أن الرجال يعملون خبارج المنزل فى العمليات الانتساجية المرتبعلة بقيمة التبسادل، فى حين تقوم النساء بالأعمال المنزلية المرتبطة بقيمة الاستعمال.

ب- وتقرر المسلمة الثانية : وهي ترتبط بالأولى - فحسلا في الوظائف والأدوار التي يقوم بها كل من الرجل والمرأة في الجتمعات التقليدية. فالمرأة تؤدى الأدوار والوظائف المرتبطة بالحمل والولادة وتربية الأطفال، فضالاً عن الأدوار المرتبطة بأعداد الطعلم والمحافظة على المنزل. أما الرجل فأدواره ووظائفة تتصل المرتبطة الانتاجية. فهو المنتج الذي يتحمل العبء الأساسي في دخل الأسرة. ان هذه المسلمة تفترض فصلا في الأدوار والوظائف وفصلا في مكان النشاط. فالمنزل هو مكان نشاط المرأة، وخارج المنزل هو مكان نشاط الزوج. وهي بذلك تؤكد على سلبية دور المرأة في الجتمعات التقليدية في العملية الانتاجية. وتتضمن هذه المسلمة القول بأن عمليات عجديث البنية التقليدية سوف تؤدى بالضرورية وبشكل ميكانيكي - إلى خلق فرص عمل للمرأة خارج المنزل، وإلى تخريك جمود الثقافة التقليدية فيما يتصل بعمل المرأة ومشاركتها في العملية الانتاجية.

ولقد نبعت هاتان المسلمتان من افتراض نظرى عام يرتبط بالنظرية التطورية الوظيفية التى ترى أن أحد مظاهر الاختلاف الرئيسية بين المجتمعات التقليدية والمجتمعات الحديثة أن تخرج الى العمل وأن تصبح قوة فاعلة في قوة العمل في المجتمعات الحديثة أن في المجتمعات الحديثة ما تزال تقوم بالانشطة المنزلية وتربية الاطفال فقط. وتفترض هذه الرؤية أن عملية التحديث التي تشهدها مجتمعات العالم الثالث اليوم سوف تؤدى إلى أن تتحول المرأة التقليدية من الانشطة التقليدية إلى الأنشطة الحديثة، فتبدأ في المدخول الى نطاق العمل الحكومي والعمل في المصانع وفي الجهاز البيروقراطي بشكل عام، وذلك بعد أن تمكنها ظروف التحديث من أن الجهاز البيروقراطي بشكل عام، وذلك بعد أن تمكنها ظروف التحديث من أن الأحمل على قسط من التعليم وعلى التدريب الكافي الذي يمكنها من أداء هذه الأدوار المقدة (٢٠).

وتفترض بحوث عديدة نابعة من هذا الانجماء أن المرأة الريفية تعتبر عبثاً على المجتمع أثناء عملية التدمية. فعدم مشاركتها في النشاط الاقتصادي يعتبر عقبة أمام عملية التنمية التي يجب أن تخلق تشهدها هذه المجتمعات. أن المرأة في هذه الحالة تعتبر قوة غير منتجة ويجب أن تخلق لها عملية التنمية فرصا للعمل خارج المنزل بحيث تتحول الى طاقة منتجة. ولقد شاع هذا الرأى في دوائر البحث السوسيولوجي وبين القائمين على شئون التنمية الى درجة أن البعض يعتبر أن أحد المداخل الأساسية لتحقيق التنمية في الجتمعات الريفية ينحصر في خلق الأساليب التي تمكن المرأة الريفية من الأشتغال بأعمال انتاجية خارج المنزل. فنجد روث ديكسون Ruth Dixon . على سبيل المثال - تذهب الى أن عدم مشاركة المرأة الريفية في الأعمال الانتاجية خارج المنزل يزيد من حجم الأفراد العاملين في الأسرة، خاصة وأن الأسرة الريفية تميل الى انجاب عدد كبير من الأولاد للأعتماد عليهم اقتصاديا فيما بعد. ويؤدى ذلك الى زيادة الفقر داخل الأسرة وبالتسالي في المجتمع ككل. وتقترح ديكسون أن أحد الأساليب المكنة لكسر حلقة الفقر هذه أن يتسم التدخل بواسطة برامج التنمية لكي تخلق الظروف التي تحول أنشطة المرأة إلى أتشطة الانتاجية خارج المنزل. وأحد الوسائل الممكنة لتحقيق ذلك - في نظر ديكسون - أن يتم أنشاء جمعيات تعاونية انتاجية في القرى تديرها النساء ويعملن بها، ومن ثم يتحولن إلى الانشطة الانتاجية وإلى قوة عمل فعالة تسهم في خلق دخل يساعد على رفع مستوى حياة الأسرة. ويؤدى ذلك بطريق غير مباشر الى تقليل الأنجاب الأمر الذي يقلل من عدد الأفراد المعالين في الأسرة ويحد من عدد السكان في المجتمع الريفي.

وتخاول دراسات أخرى تنطلق من نفس الانجاه أن تربط بين الدور المفقود للمرأة وبين مكانتها الاجتماعية المنخفضة. فقد ذهب ياغ Yang في دراسة أجراها عن المرأة الصينية الى أن جهل المرأة وحرمانها من القرص التعليمية وعدم قدرتها على انخاذ قرار يشأن زواجها وخضوعها خضوعا تاما للرجل، كل هذه الأمور وغيرها ترجع الى التبعية الاقتصادية للمرأة في المجتمع التقليدي<sup>(1)</sup>. كما

أكدت دراسة أخرى أن التبعية الاقتصادية للمرأة تؤدى بالضرورة الى مكاتتها فى المنخفضة، فكلما شاركت المرأة فى الحياة الاقتصادية كلما أرتفعت مكانتها فى مقابل مكانة الرجل. ولقد أكد باركز هذا الفرض من خلال بيانات عن الآناث الصغار فى ريف هو فج كو فج ممن استطمن الحصول على فرص عمل فى المصانع فى المدينة وحقةن بذلك استقلالا اقتصاديا الأمر الذى أدى الى ارتفاع ملحوظ فى مكانتهن (6).

ولقد القت هذه الرؤية بظلالها على الفرضيات الخاصة بدراسة للرأة العربية التقليدية. فهناك دراسات تربط ربطا مباشراً بين عدم مشاركة المرأة في العملية الانتاجية أو خضوعها للرجل وبين التخلف الاجتماعي، وذلك بافتراض أن المرأة العربية التقليدية لا تشارك في العملية الانتاجية مشاركة فبالذال. كما تربط دراسات أخرى بين نشاط المرأة التقليدية وبين المنزل، فوظيفتها الأساسية تتحصر في أنجاب الأطفال وفي الأشراف على المنزل بحيث ولا ينقصه شئ من المؤونه التي يختاجها الأسارة على مر فصول السنة (٧٠). وينمكس هذا الوضع على أمور كثيرة تتعلق بطرأة منها انخفاض مكانتها وتبعيتها الاقتصادية والاجتماعية والثقافية (١٠٠). ومنها عدم القدرة على الاندماج في الحياة الاجتماعية أو الحياة العامة (١٠٠).

ولا شك أن هناك جانبا من الحقيقة فيما يتصل بالمكانة المتخفضة للمرأة وتبعيتها للرجل أو علم مشاركتها في الحياة الاجتماعية. ولكن هذه الفرضيات تهمل جانبا هاما من واقع المرأة التقليدية، ونمني به مشاركة هذه المرأة في العملية الانتاجية في المجتمع التقليدي - الزراعي خاصة - فدراسة هذه المشاركة والتغيرات التي طرأت عليها تلقى أضواء تفسيرية على انخفاض مكانة المرأة وعدم مشاركتها في الحياة الاجتماعية. بل أن هذه الدراسات تهمل دراسة المرأة في حد ذاتها. وهي الخالب المرأة الريفية بالدراسة تهمل دراسة المرأة في فإن ذلك يقوم في الغالب على مقارنة بين المرأة الريفية التقليدى ونظيرتها الحضرية. وتصبح للمرأة الحضرية المتعلمة غالباً - هي بؤرة الأهتمام الرئيسي لدى هذا الانجاة. والمنطق وراء ذلك
واضح وجلى وهو أن المرأة الحضرية المتعلمة قد أكتسبت بعض مظاهر الثقافة
الغربية. وإذا كانت المرأة التقليدية يجب أن تكتسب نفس المظاهر الثقافية لكى تصبح
مرأة حديثة فأن مقارنتها بالمرأة الحضرية يكشف عن المدى الذى قطعته المرأة الريفية
في طريق التقدم والتحديث. والتتيجة المنطقية لمثل هذا التحليل لا تتعدى الرؤية
الثنائية لنمطين من المجتمعات ونمطين من الثقافة ونمطين من البشر يفضل
أحدهما على الآخر دائماً.

ويتضح من هذا العرض السريع إلى أن أى مدى كانت الدراسات التي انطلقت من نظرية التحديث الغربية - وما تزال - قاصرة عن فهم دور المرأة الريفية بعامة والعاملة في الحقل بخاصة. والواقع أن البحوث قد اسهمت في السنوات الاخيرة بدور كبير في تفريض السيطرة التي حظيت بها رؤية نظرية التحديث لفترة طويلة. فقد أكدت هذه البحوث أن المرأة الريفية تشارك الرجل بنفس القدرة في العملية الانتاجية وأن أدوارها والوظائف المرتبطة بهذه الأدوار يمكن أن تفهم من وجهة نظر مختلفة اذا ما درست في ضوء ثقافة المجتمع وبناءه الاجتماعي دون أن نفرض عليه رؤية مغايره من الخارج.

## ثالثاً : آفاق جديدة لبحوث المرأة

شهد العقدان الماضيان كثافة في بحوث المرأة لم تشهدها العقود السابقة عليه. ولمل أعلان الأم المتوحدة لعام 19۷٥ كمام للمرأة كان دافعا قويا لهذا التراكم الهائل في بحوث المرأة في العالم الغربي والعالم الثالث على حد سواء. على أن أهم ما يميز حركة دراسة المرأة خلال هذه الفترة ليس كتافة الدراسات وتنوعها فحسب وانما انتقال مجال الأهتمام من نطاق المرأة الحضرية الى المرأة البيفية والنظر الى تلك

الاخيرة لا على أنها قوة عاطلة بل على أنها قوة فعالة في النشاط الاقتصادي الزراعي.

ومع ذلك فإن هذا الاهتمام الجديد بدراسات المرأة لا يعنى أن أنشطة المرأة قد أهملت في المجتمعات الزراعية قبل ذلك، فالواقع أننا نجد هذا الاهتمام موجودا وان كان بشكل متناثر وغير منظم ~ في كتابات الانثروبولوجين الأوائل. لقد بذل الانثروبولوجيون جهلاً في لقت الأنظار الى الانشطة التي تقوم بها المرأة في المجتمعات البدائية سواء كانت مجتمعات صيد أم مجتمعات زراعية. غير أن هذا الاهتمام الانثروبولوجي المبكر قد انصب في المحل الأول على ابراز الأهمية الاقتصادية لمثل هذه الممارسات التي تشترك فيها المرأة، ودون ابراز للأسهام الحقيقي المذي تقدمه المرأة في الحياة الاقتصادية ".

ولقد استمر الجهد الذي ظهر في بحوث علماء الانثروبولوجيا الأوائل ليأخذ صورة أكثر تنظيماً واحكاما في المصر الحديث ولعل ذلك يرجع الى تطوير مناهج البحث الانثروبولوجي خاصة في مجال الدراسة المتعمقة للحالات. ويمكن أن نعتبر دراسات أوسكار لويس C. Lewis أحد العلامات البارزة في تطوير هذا الانجماه في البحث الانثروبولوجي. لقد أكد لويس من خلال البيانات المستفيضه التي يجمعها البحث الانثروبولوجي. لقد أكد لويس من خلال البيانات المستفيضه التي يجمعها من خلال حالة واحدة أو حالات قليلة على أهمية مشاركة المرأة الريفية في الحياة الاقتصادية المعيشية للأسرة. وقد أتضح ذلك بجلاء في دراسته المفصله والمتعمقه لحالة أسرة من أسر الهنود الحمر في المكسيك عام ١٩٤٣ / ١٩٤٨ / ١٩٤٠ (١١٠). وأوضح لويس في هذه الدراسة الى أي مدى يعيش القلاح المكسيكي حياة صعبة. أنه يستيقظ في الرابعة صباحا ويسير على قدميه ساعة أو ساعتين قبل أن يصل الى حقله. وهناك يقوم بعمل شاق وطويل. وتشاركه لمرأة حياته. تعينة عليها وتساعده على يحمل اعبائها انها تستيقظ من النوم في الثالاة صباحا لتطحن القمح لاعداد

خبز الافطار على ورحاية عن الحجر، وهو عمل شاق ومرهق. ثم تقوم بعد ذلك بالأعمال المنزلية فتغسل الملابس وتجلب المياه ثم تقود الماشية الى الحقل. وبالرغم من أن هناك شكلا من أشكال تقسيم العمل النوعي بين الرجال والنساء، إلا أن النساء يشاركن في الحياة الاقتصادية مشاركة فعالة حيث يقمن بالأعمال المساعدة في الحقل ويقمن في نفس الوقت ببعض الأنشطة التي يحققن منها دخلا في المنزل. ويحدث ذلك عادة في الاسرة الريفية الفقيرة التي تنتج انتاجا معيشياً وتعتمد على عمل الأسرة كمصدر أساسي للحياة.

ولقد تواصلت الدراسات بمد ذلك لتؤكد الدور الهام للمرأة اليفية في العملية الانتاجية. ففي أحد الدراسات الحديثة التي اجريت على المرأة التقليدية (١٢٠). رفض الباحث فكرة أن المرأة لم تمد تشارك في العملية الانتاجية، فمثل هذه الفكرة أقرب الي الخيال منها الى الواقع. وأكد في مقابل ذلك على أن المرأة الريفية تنخرط انخراطا كليا في الاعمال الزراعية. وهناك ٢٥ لا من النساء العاملات يعملن في الزراعة، وثلث هؤلاء تقريباً يعملن في حقل الأسرة (أعمالا غير مأجورة). وليس هناك شكل ثابت لتقسيم العمل بين الرجل والمرأة. حقيقة أن المرأة مسئولة مسئولة مشعولية تالايس أو آداء حاجيات الأطفال اذا تعللب الامر ذلك خاصة في مواقف الطوارئ الملابس أو آداء حاجيات الأطفال اذا تعللب الامر ذلك خاصة في مواقف الطوارئ زراعة حقول الارز. بل أن ساعات العمل التي تقضيها النساء في هذه الزراعة اكثر من ساعات العمل التي يقضيها الرجال وذلك بسبب طبيعة المحصول وطبيعة الأدوات المستخدمة في الزراعة. بل أن الأمريص الأمرونينية الخفيفة فقط، أما النساء المراكز بيسرة بكل شع، في الزماعة، بل أن الأمريصل في بعض الأحيان الى أن يقوم المراكز بيتسوية الأرض والقيام بعض الاحمال الرونينية الخفيفة فقط، أما النساء فأنهن يقمن بكل شع، في العملية الزراعة.

وتة كد دراسة اخرى(١٣٦) أن غالبية النساء في كمبوديا يعملن بالزراعة، حيث تقوم زراعة الأرز منذ زرع الشتلات وحتى الحصاد والتخزين على اكتاف النساء. حقيقة أن الرجل يقوم ببعض الاعمال الشاقة كالحرث مثلاً، ولكن ليس من الغريب اليوم أن نجد المرأة تقوم بالعملية بنفسها. ونجد في القرى الواقمة على ضفاف نهر الميكونج أن النساء يقمن بزراعة الفاكهة والخضروات التي يقمن ببيعها في السوق كل صباح ليحضرن بثمنها اللحوم والأسماك والملابس وحاجات الأسرة الأخرى، وتمتلك كل أسرة قطعة صغيرة من الأرض تزرعها بالفاكهة والخضروات والمحاصيل النقدية سريعة العائد كالقطن والجوت. وتربى كثير من الأسر الحيوانات كالماعز والجاموس والأبقار والخنازير فضلا عن الدواجن. ويقوم الأطفال عادة برعى الماشية كما أنهم يوردونها الماء، أما النساء فيقمن باطعام الخنازير في الحظائر، وهي مهمة شاقة، حيث يتطلب الطعام الذي يقدم إلى الخنازير اعدادا خاصا (يتكون هذا الطعام من أوراق شجر الموز وبعض الحبوب والأرز المجروش التي تخلط جميعاً وتطهى وتقدم الى الخنازير بعد تبريدها)، ويحدث في بعض الاحيان أن تذهب السيدات والفتيات لصيد الاسماك لأكل الأسرة، إلا أن هذا النشاط يعتبر نشاطا ثانويا بالنسبة للنساء. ولكن النساء يقمن بالدور الأساسي في عملية تخزين الأسماك بعد تمليحها، كما يقمن بصناعة الأوعية التي تخزن بها.

وترتبط العملية الانتاجية بنظام اجتماعى للانتاج، حيث يتضامن علد من الأسر يتراوح بين ٥ و ٢٠ أسرة ويشتركون في العمل. ويمينون لهم رئيس يقوم بتحديد كمية العمل التي بذلها كل فرد في المجموعة ويوزع العائد طبقاً له. وتقوم النساء بجهد كبير في مجموعات العمل هذه. وكثير من هؤلاء النساء فقدن أزواجهن في الحرب، ويقمن بعمل شاق من أجل رعاية أطفالهن. وتجد المرأة منهن تستيقظ مع شروق الشمس وتذهب الى المحقل بصحبة الأسرة وتعود في المساء لتؤدى أنشطة أخرى كجلب المياه واعداد الطعام واطعام الماشية. وإلى جانب

العمل في المجموعات الانتاجية التضامنية تشارك المرأة في زراعة قطعة الأرض الخاصة بالأسرة وتقوم بتسويق منتجاتها على ما ذكرنا من قبل.

وقد تضطر بعض النساء تحت الظروف الاقتصادية الصعبة أن تذهب الى مدينة قريبة بحثاً عن العمل في تجارة الوقية قريبة بحثاً عن العمل. كما قد تقوم بعض النساء بالعمل في تجارة الأسماك حيث يشترين الأسماك ويقمن بتجفيفها وبيمها للمسافرين على الطرق العمامة الجاورة. ولقد علقت أحد هؤلاء النسوة على هذا الموقف بالقول هأنني لم أكن اضطر للقيام بهذا العمل في وجود زوجي، فقد كان بامكان الاسرة أن تعيش من منتجات الزراعة فقط، ولقد كان العمل في المزرعة هو العمل الذي نؤدية طوال العامة، وبدل ذلك على أن المرأة تتحمل عبئاً أكبر عندما يغيب الزوج وتنولي هي مسئولية الأسرة، وتوضع البيانات التي أوردناها فيما سبق بشكل عام الى أي مدى مشولية الأراء في كمبرديا في العملية الانتاجية الزراعية.

كما أكدت دراسة اجربت - باستخدام المقابلات المتعمقة - على أنماط مختلفة من الاسر الريفية والحضرية في مصر: أن الآنشطة الاقتصادية للمرأة تتنوع كبيراً، وتتجاوز بكثير الأرقام المعبرة عنها الاحصاءات الرسمية. فالمرأة تشارك مشاركة فعالة في الانشطة الزراعية، وفي الأنشطة المولدة للدخل في المنزل، وفي الاعمال المأجورة خارج للنزل وفقاً لظروف الأسرة ونمط العمل داخلها. هذا فضلا عن قيامها بكل الاعباء المنزلية. ولقد حاولت هذه الدراسة قياس حجم الوقت الذي تخصصه النساء لآداء مختلف الانشطة فاكتشفت أن وقت المرأة - خاصة المرأة الريفية - يزحم بالنشاط وأنها لا تجد من الوقت ما تخصصه للمناية بنفسها إلا النفر اليسر (١٤٠). ومن التناتج الهامة التي توصلت اليها هذه الدراسة، أنه بالرغم من النشاه المداهمة الفمالة للمرأة الريفية في النشاط الاقتصادي، إلا أنها مختل مكانة منخفضة وتنبع الرجل تبعية كاملة، بل أن المرأة تدافع عن هذه النبعية وتعتبرها أمراً مقبولا وطيبياً (١٠٠).

وتفتح كل هذه الدراسات آفاقاً جديدة أمام دراسات المرأة التقليدية. فالقضية ليست قضية عدم مشاركة في العمل، فقد أكدت هذه الدراسات وغيرها أن مشاركة المرأة التقليدية في النشاط الاقتصادي أمر لا نزاع عليه. كما أن القضية ليست قضية مكانة منخفضة. فهذه الدراسات وغيرها أكدت أن المكانة المنخفضة للمرأة لا علاقة لها بالنشاط الاقتصادي، بل أن المرأة التقليدية تدافع عن هذه المكانة المنخفضة ويصبح دفاعها هذا اشكالا لا تستطيع نظرية التحديث أن تفسره. أن الاشكالات الحقيقية التي تتصل بحياة المرأة الريفية وانشطتها الاقتصادية لا تتضع من خلال منظورات فوق بنائية، وأنما تتكشف عندما نعرض لها في سياقها التاريخي من خلال منظورات فوق بنائية، وأنما تتكشف عندما نعرض لها في سياقها التاريخي النائي. ونحاول فيما تبقى من هذا البحث أن نلقي نظرة على طبيعة العلاقة بين النمو الرأسمالي وتغير الانشطة الاقتصادية للمرأة التقليدية ومكانتها، وذلك بأمل القاء الشوء على هذا المنظور البنائي التاريخي الذي ندعو إليه هنا.

### رابعاً : المرأة في المجتمع الزراعي والتحول الرأسمالي

كثيراً ما يبدو واقع المجتمعات الزراعية في العالم الثالث مختلفا عن الشكل الذى صور به في الدراسات النابعة من نظرية التحديث. ويبدو هذا الاختلاف جليا عندما يتم التعمق في هذا الواقع وكشف الجوانب الاقتصادية والثقافية التي لا يمكن للنظرة السريعة - الثنائية - أن تصل اليها. ولقد مجحت الدراسات الانثروبولوجية والسوسيولوجية التي اتخذت موجهات نظرية تختلف عن نظرية التحديث الثنائية في أن تكشف عن حقيقة جوهرية فيما يتصل بدور المرأة في المجتمعات النامية. تنحصر هذه الحقيقية في أن تقسيم العمل النوعي (بين الذكور والاناث) في المجتمعات الزراعية في العالم الثالث لا يقوم بالضرورة على ثنائية العمل في المنزل (المرأة) في مقابل العمل في الحقل (الرجل) ولا يقوم بالضرورة على ثنائية التاج قيمة الاستعمال (المرأة) وانتاج قيمة التبادل (الرجل). لقد

كشفت هذه الدراسات عن أن المرأة تشارك في أعمال الحقل مع الرجل سواء في السلح التي تستهلكها الأسرة أو تلك التي تبيعها في السوق، وأن تقسيم العمل النوعي لا يتم وفقاً لتعارضات ثنائية بين المنزل وخارج المنزل أو بين اتواع من المترجات، وأنما يتم وفقاً للمتطلبات الاقتصادية للأسرة ومدى حاجتها الى العمالة التي يخضع لها كل من الرجل والمرأة في المجتمع.

وفي ضوء هذا الافتراض العام فإن التغير في البنية الاقتصادية في المجتمع لا يؤدي بالضرورة الى تخفيف الاعباء الملقاه على عاتق المرأة. بل أنه يؤدي الى زيادتها ومضاعفتها. واذا كانت هذه الفرصية صادقة بوجه عام. فأنها تكتسب مزيدا من الصدق في المجتمعات التي فرض عليها شكل الانتاج الرأسمالي فرضا، فاقتلع الناس من الأرض التي نبتوا فيها، وفرض عليهم أعباء جديدة وانماط استهلاك جديدة. وبناء على ذلك، فإن هذا البحث يفترض أن التوسع الرأسمالي من خلال الاستعمار وما يصاحبة من تحول في أنماط الانتاج التقليدية (المعيشية) يؤدي ال تغير في ظروف اعادة الانتاج، فوحدة المعيشة في الموقف الرأسمالي المحيطي غير قادرة على اعادة انتاج نفسها واعادة انتاج قوة العمل فيها إلا من خلال مزيد من العمل المنجز من خلال كل عضو في وحدة المعيشة. ويبدو هذا الموقف جليا في الأسر الفقيرة التي لا تمتلك ارضا زراعية أو الاسر المتوسطة التي تمتلك مساحات محددة من الأرض. ففي هذه الأسر نجد أن الأسرة تتحول الى شع أشبه وبحصالة النقود، يلقى فيها كل شخص عمل يومه. واؤكد هنا على كلمة اعمل، يومه بدلا من كلمة (أجر) يومه. وذلك لأن العمل قد لا يكون مأجورا، كالعمل في حقل الاسرة، أو العمل في الانشطة المنزلية. لا يوجد هنا نظام دقيق لتقسيم العمل، فالكل يعمل في الحقل وفي المنزل قدر استطاعته، ولكن الأطر الثقافية كانت قد حددت للمرأة أعمالا منزلية. ولم يصاحب هذا التغير الاقتصادى الذي فرضته الرأسمالية تغير في هذه الأطر، فأصبحت تقوم بالأنشطة المنزلية وتشارك في

أعمال الحقل ورعاية الماشية، وقد تعمل في أعمال مأجورة أو تشتفل بأنشطة مجارية أو بأنشطة أخرى ذات داخل. وهكذا فرضت الرأسمالية على المرأة الريفية أعباء كبيرة وجعلت دورها اساسيا في اعادة انتاج القوة العاملة التي تطلبها التوسع الرأسمالي. لنحاول فيما يلي أن نستجلى هذا الموقف بشكل أكثر تفصيلا :

### أ - تكثيف الزراعة وتغير أدوار المرأة :

أكدت كثير من الدراسات على أن التوسع في الزراعة من خلال ادخال تكنول جيا حديثة ومحاصيل جديدة يؤدى الى تغير في تقسيم العمل النوعي المتصل بالزراعة. فهذا التوسع يؤدي الى أن يترك الرجال المهن التي كانوا يمارسونها من قبل كالصيذ والحرب والتجارة ويعملون في الأرض. وفي المقابل تترك النساء العمل في الزراعة، حيث يحل محلها الرجال، وأكدت هذه الدراسات أيضاً على أن هذا الانحسار لنشاط المرأة في الزراعة يرتبط بالتحول من نمط الاقتصاد الزراعي المعيشي إلى نمط الاقتصاد الزراعي التجاري. فمشاركة المرأة في العملية الانتاجية ترتبط بالاقتصاد الميشي، بل أن هذا الشكل من الاقتصاد الزراعي يقوم بصفة أساسية على أنشطة المرأة. أما اذا تغير هذا النمط وظهرت الحاصلات التجارية التي مختاج الى أشكال جديدة من الأنشطة وتقدمت التكنولوجيا(١٦١). التي مختاج الى نوع معين من العمالة، فإن المرأة تفسح المجال للرجل الذي يعتبر الآن العماد الأساسي في العملية الزراعية. غير أن هذه الوجهة من النظر لم تلاق قبول عاما في دوائر البحث. فهي أولاً تفترض انتقالا ميكانيكيا من حالة إلى أخرى، أي من حالة الاقتصاد المعيشي إلى حالة الاقتصاد التجاري، وهو انتقال لا يمكن تصوره على هذا المستوى من الميكانيكية اذا ما افترضنا - وكما يتضح لنا فيما بعد - أن التحول الى الاقتصاد التجاري لا يلغي تماماً الاشكال المعيشية من الاقتتصاد. وهي ثانياً تفترض تخولا ميكانيكيا مصاحبا في تقسيم العمل النوعي (بين الرجل والمرأة) وهو أيضاً تحول لا يمكن تصورة إلا على المستوى النظرى فقط، وهي ثالثا لا تقدم لنا بدائل الأنشطة التي تنخرط فيها المرأة بعد أن تترك الزراعة، بمعنى أنها لم تحدد بدقة أى أنشطة تناط بالمرأة في تقسيم العمل النوعي الجديد(١٢٠).

وبناء على هذه الانتقادات ظهر تمديل جوهرى فى وجهة النظر التى تتبناها هذه المدراسات. وانحصر هذا التعديل فى الافتراض القائل بأن التوسع فى الزراعة يؤدى بالفعل الى تقلص دور المرأة فى المعلية الانتاجية الزراعية، ولكن هذا التقلص هو تقلص نسبى فقط. كما أنه يؤدى من ناحية أخرى الى زيادة الاعباء الاخرى التى تتحملها المرأة فى مجالات أخرى من نشاط أهمها الانشطة المنزلية والانشطة المتصلة بالحمل والولادة وتربية الأطفال. وهى فى هذه الحالة تؤدى اعمالا فى الزراعة ولكنها ثانوية اذا ما قورنت بالأعمال التى تقوم بها فى المنزل.

ولقد تدعم هذا الافتراض في دراسة حديثة نشرتها كارول أمبر Amber عام ١٩٨٣. لقد أكدت هذه الدراسة أن المرأة في المجتمعات غير الصناعية التي ظهر فيها نمط الصناعة المكثف تقتضي وقتا أطول في الاعمال المنزلية وفي رعاية الطفل. بل أن الوقت الذي يخصص لهذه الانشطة من الانساع بحيث يمنع المرأة من المشاركة الفعالة في العملية الزراعية. وللتأكد من صحة هذا الافتراض قامت الباحثة بتحليل بيانات النشاط والوقت التي قدمتها مينج كليفانا في Minge Klevana في دراساتها المسحية المقارنة للدراسات التي حاولت قياس الوقت الخصص للأنشطة الختلفة في ثقافات مختلفة (١٩٠). واتضح من تخليل هذه البيانات ما يلي :

١- أن الزراعة المكتفة تفرض على الرجل والمرأة على حد سواء أن يقضى غى
 النشاط الزراعي وقتا أطول من ذلك الذي يقضيه في الزراعة البسيطة.

٢- أنه بمفارنة ساعات النشاط لدى الرجل والمرأة في سياق الزراعة المكثفة فإن

الرجل يقضى وقتا أطبول فى الزراعة ولكن المرأة تقضى وقتا أطبول فى ممارسة أنسطتها ككل. بمعنى أن تناقض الوقت الخصص للزراعة من جانب المرأة لا يؤدى الى التقليل من أنشطتها بل يصاحبة زيادة ملحوظة فى أنشطتها بحيث تفوق انشطة الرجل اذا ما أخذت مجتمعة، ويرجع ذلك الى الأسباب التالية:

 أ – طالما أن الزراعة الكثيفة تعتمد على انتاج الحبوب فإنها تؤدى الى زيادة الوقت المخصص في تخضير المحاصيل واعداد الطعام، وهي مهام تقوم بها المرأة.

ب- زيادة الاعمال للتصلة بالمنزل بعد أدخال نظم الزراعة الحديثة. فانحاصيل الجديدة تختاج الى وقت أطول لاعدادها للاستهلاك. ويتطلب ذلك بدوره جهد ووقت أطول في الحصول على الوقود والماء وهي أنشطة نقوم بها للمرأة.

جـ- يؤدى الاستقرار المرتبط بالاستقرار الزراعى الى الرغبة فى اغماب مزيد
 من الاطفال، ومن ثم زيادة المعبء الملقى على عاتق المرأة فى رعماية
 الاطفال.

د- ويترتب على ذلك أن تزداد الخصوبة لأن الأسرة تنظر ألى الاطفال مخت ظروف الزراعة المكتفة على أنهم طاقة للعمل. وهى تعتمد اعتمادا اساسياً على عمالة الأطفال. ومما يساعد على زيادة الخصوبة تحسن صحة الأم فى الظروف الجديدة، وانخفاض فترة الرضاعة، الأمر الذى يزيد من قدرة الزوجة على الانجاب.

ويتضح من هذا التحليل والبيانات السابقة عليه أن التغيير في نمط الزراعة لم يؤد بالضرورة الى اختفاء مشاركة المرأة في العملية الزراعية. حقيقة أنها تركت بعض الأنشطة ولكنها أخذت انشطة اكثر وفرضت عليها مسئوليات اكبر. أنها في ضوء الظروف الجديدة تعمل ساعات عمل أطول من ذى قبل. وتعمل ساعات عمل أكبر من نلك التي يعملها الرجل. وبذلك يكون الانجاه التاريخي الذي فرضة التغيير في نمط الزراعة ليس هو الانجاه المؤدى الى انتزاع المرأة من العملية الانتاجية، وأنما هو الانجاه المؤدى الى مضاعفة العبء الذي تقوم به المرأة سواء في المنزل أو الحقل.

غير أن هذا التحول في نمط نشاط المرأة وفي أدوارها لم يصاحبة تحسن في مكانتها، هذا هو التناقض الذي تعيشه المرأة في معظم المجتمعات التقليدية في عصرنا الحالى. وفأدخال النظام الرأسمالي في الزراعة في العالم الثالث وكذلك التصنيع والتحديث لم تجلب بالفسرورة تحسينا وتقدما في دور ومكانة المرأة في هذه المجتمعات (٢٠٠). وتفسير هذا الوضع لا يرتبط بجمود الاطر الثقافية وعدم قدرتها على المواكبة قدر ما يرتبط بطبيعة التحول الرأسمالي نفسه. فالتحول الرأسمالي الذي عمرت في هذا النطم الرأسمالي الذي عدم في هذا النمط من المجتمعات هو متطلب من متطلبات التحول الرأسمالي الانشطة الرأسمالية اللازمة للتعلور الرأسمالي وتختفظ في نفس الوقت بالثقافة المخلية التقليدية التي تسهم بدور في اعادة انتاج الأدوار والعلاقات التي يفرضها التحول الرأسمالي. وإذا كانت هذه المثافة المتقليدية تضفي على المرأة مكانة منخفضة فاننا الأنتونة تغيراً ملحوظاً في هذه المكانة على أثر التحول الرأسمالي، ولملنا نممتي في فهم هذا التناقض اذا القينا نظرة على بعض المناقشات التي دارت حول علاقة فهم هذا التناقض اذا القينا نظرة على بعض المناقشات التي دارت حول علاقة فالاستعمار بتغير الانشطة الاقتصادية للمرأة.

ب- الاستعمار وتغير أدوار المرأة :

يذهب بعض الباحثين الي أن دور المرأة في الانتاج الزراعي قد انحسر مع

دخول الاستعمار. فقد أدى التوسع الاستعمارى الى اخضاع المزارع التى كانت تزرع من خلال أفراد الاسرة وتتسم بالاقتصاد المعيشى الى مزارع وأسمالية. ولقد ترتبت على هذا التحول أن تم الاستغناء عن عمل النساء فى الحقل وأصبح الرجل هو عماد العملية الاقتصادية. ولقد توافق هذا التغير مع أهداف الاستعمار الرأسمالي الذى يسعى الى أستخدام قوة عمل محدادة لا تتكلف اجواراً عالية لكى بحقق أعلى درجة من الفائدة الاقتصادية.

ولقد تدعم هذا الافتراض من خلال شواهد من مجتمعات العالم الثالث التى تعرضت للتوسع الاستمعارى. لقد كانت المرأة تعيش في أسرة ممتدة وتتمتع بكثير من الحقول لعل أهمها حقوق الملكية وحقوق الاحتفاظ بالاطفال عند الطلاق. وكانت المرأة - خاصة في المجتمعات الأمومية - أغني من الرجل من حيث ملكية الإرض والماشية. ولكن المشروعات والبرامع التى ادخلها الاستعمار أعطت حقوقاً أكبر للرجال في تملك الارض. وعندما تخولت نسبة كبيرة من السكان الى عمال اجراء اضطر الرجل بين الرجل والمرأة. بل أن تفوق أجور الرجال قد جعلها أكثر هيمنه داخل الأسرة وجعلها ينظرون إلى الاجر الذي تحصل علية النساء على أنه عنيمت داخل الأسرة وجعلها ينظرون إلى الاجر الذي تحصل علية النساء على أنه الناحية الاقتصادية وجعل المرأة أكثر اعتمادا عليه، اذا أن عليها الأن ان تنفصل عن شبكة الملاقات القرابية التي كانت تخقق في ظلها امنا اقتصاديا من قبل، وأدت كل شبكة الملاقات القرابية التي كانت تخقق في ظلها امنا اقتصاديا من قبل، وأدت كل شاحة أخيري (٢٠٠).

ولكن الرأى القاتل باتحسار النشاط الاقتصادى للمرأة تحت وطأة الاستعمار لم يلاق قبولا عاما على ما يبدو. فقد ظهر اتجاه نظرى وامبيريقى يؤكد على أن التغير الذى طرأ على أنشطة المرأة بعد قدوم الاستعمار لم يؤد الى اتحسار دورها تماما، ولكنه أدى فقط الى تغير فى الادوار وتغير فى تقسيم العمل النوعى أى إلى انتقالها من مجال للنشاط الى مجال آخر، وهو انتقال لم يؤدى بدوره الى انحسار مشاركتها فى العملية إلانتاجية، وانما أدى الى تكثيف جهودها وزيادة العبء الملقى على عائقها.

ولقد طرحت القضية على هذا النحو في الورقة التي تقدم بها Shinwaayi Muntemba إلى حلقة البحث التي عقدت في داركار (السنغال) في الفترة من ٢١ - ٢٥ يونيسة ١٩٨٧ مخت عنوان النميسة أخسرى للمرأة Another Development With Womwn ، كزت الباحثة على نشاط المرأة كمنتجة للطعام، واطرحت الافتراض القائل بأن الاستعمار قد تسبب في تدهور نشاط المرأة كمنتيجة للطعام وحولها الي أنشطة أخرى ترتبط بطبيعة الاقتصاد التجاري الذي ادخله الاستعمار. بل أن التحولات الاقتصادية والسياسية التي شهدها القرن العشرين قد عجلت بحدوث هذا التدهر . لقد أدى التحول الرأسمالي في البداية الى التوسع في المحاصيل النقدية التي حقق الرجل في انتاجها مكانة عالية ودورا متفوقا عن دور المرأة التي يركز نشاطها في انتاج الطعام. ولكن هجرة الرجال الى المدن قد أدى الي ضرورة أن عجل النساء محل الرجال في العملية الانتاجية الزراعية مع استمرار دور، هن في انتاج الطعام للأمرة. وقدمت الباحثة بعض البيانات الاحصائية من زامبيا للتدليل على هذه الحقيقة. فقد بلغت نسبة الرجال الى النساء في عام ١٩٦٩ في بعض المناطق الريفية في زامبيا ٨٠ : ١٠٠ كما بلغت نسبة الأسر التي ترأسها النساء من ٣٥ : ١٨٠ من مجموع الأسر. ولقد أثر عدم التوازن هذا على ان تضطلع المرأة بدور أساسي في العملية الانتاجية الزراعية الأمر الذي أثر على دورها كمنتجة للطعام (٢٢).

وتفسر الباحثة وجود هذا الوضع تفسيراً ماديا حيث تذهب الى أن عناصر الانتاج كالأرض والعمل قد خلقت اشكالا من الهمراع على مستويات عديدة (كالأسرة والقرية والمجتمع القرمي والمجتمع العالمي). وقد قوى هذا الصراع بعد قدوم الاستعمار وتغلغل العلاقات الرأسمائية الأمر الذى الر تأثيراً كبيراً على وضع المرأة. فقد سيطر المستعمر على الأرض (بالرغم من أنها ظلت مملوكة ملكية اسمية لزعماء القبائل) وانتزعت الأرض من مالكيها لتسيطر عليها شركات الأراضى والمستوطنين الاجانب. وتحولت الأرض الى انتاج المحصولات التجارية، وتحولت الزراعة بدورها الى زراعة تجارية، الأمر الذى أدى الى انخفاض مساحة الأرض الخيصة لانتاج المصولات الميشية اللازمة لطعام الأسرة.

وفرضت ظروف العمل مشكلة أخرى، فلقد اصبحت العمالة المأجورة هى محور الطلب على القوى العاملة تحت النظم الزراعية الرأسمالية. واضطر كثير من الرجال الى الهجرة بحثا عن العمل، بل أن بعض النساء اضطرن الى الهجرة أيضاً تحت وطأة الظروف المعيشية في المجتمعات الريفية. وظهرت مشكلة عمالة في القرية ترتب عليها تغير جوهرى في تقسيم العمل النوعي. لقد كان على النساء في الظروف الجديدة أن يعملن في المهن الزراعية التي يقسوم بها الرجال، واذا ما نظرنا الى تأثير ذلك على الاسرة كقوة عاملة نجد أن هذه الظروف الجديدة قد فرضت على أعضاء الأسرة أن يوجهوا عملهم الى الانتباح الزراعي التجارى، وأصبحت على أعضاء الأسرة أن يوجهوا عملهم الى الانتباح الزراعي التجارى، وأصبحت

ويتضح من التحليل السابق أنه بالرغم من أن الاستعمار قد أدى بالقعل - مثله مثل تغير اسلوب الزراعة الذى ارتبط به بطبيعة الحال - الى تغير في تقسيم العمل النوعى في الريف. إلا أن هذا التغير لم يؤد بالضرورة إلى تناقص كمية الوقت الذى تنفقة المرأة في النشاط، بل أنه لم يؤد حتى إلى خلق علم توازن بين الرجل والمرأة

فى ممارسة الانشطة. وإذا ما وجد أى شكل من أشكال عدم التوازن أو عدم التكافؤ فإنه يكون دائماً فى صالح الرجل وليس المرأة. وفى ضوء ذلك فإننا يمكن ان نستخلص يشقة أن العوامل التاريخية التى غيرت من أشكال النشاط لدى الرجل والمرأة قد فرضت على يالمرأة أن تختل من ناحية مكانة أقل من الرجل، ولكنها تقوم فى نفس الوقت بأنشطة تفوق - من حيث كثافتها وجدواها الاقتصادية - ما يقوم به الرجل.

حقيقة أن هذه التغيرات قد أدت الى أن تتحول المرأة الى رمز للهيبة والمكانة بالنسبة للرجل، كما أنها تخولت الى رمز للفضائل الاسرية، إلا أن هذا الاعتبار الثقافي الذى ارتبط بالتباين الاجتماعي وظهور الطبقات في المجتمعات الزراعية قد انعلبق فقط على الفئة المتميزة اجتماعياً من حيث حجم ملكية الأرض. أما الغالبية المنظمي من سكان الريف والذين لا يمتلكون إلا مساحات صغيرة من الأرض الراعية ويعتمدون اعتماداً كليا على عمل الأسرة في الحقل، هؤلاء لم يخضعوا إلا خضوعا كليا لهذا المعيار الثقافي الجديد، فتحت وطأة الظروف الاقتصادية للأسرة أصبح عمل المرأة في الحقل وتجاحها في مساعدة زوجها في العملية الانتاجية هو المعيار الثقافي الذي في ضوئه تقاس مكانة المرأة في الأسرة وفي

أن البيانات للستقاه من المجتمعات الزراعية للعاصرة تؤكد أن نمط العمل السائد في الريف في العالم الثالث يفرض على المرأة القيام بجهد مضاعف، حيث تؤدى اعمال المنزل وأعمال الحقل في آن واحد. فهي لا تقوم فقط بالاعمال المنزلية وانجاب الاطفال ورعايتهم وتنشئتهم فقط، وانما تساهم بدور ملحوظ في الاعمال الانتاجية في الحقل وفي المنزل.

#### مناقشة ختامية :

ماذا عسى أن نستخلص من هذه المناقشات؟ وما فاتنتها بالنسبة لاشكاليات المرأة العربية المعاصرة؟ تتبدى الاجابة على السؤال الأول من تلخيص لبعض القضايا التي يثيرها التحليل الذي قدمناه فيما سبق:

- أمن أول الحقائق التي تظهر ظهور اليقين أن المرأة في المجتمعات التقليدية الزراعية ليست كما متعطلا لا يشارك في الحياة الاقتصادية، بل هذه المجتمعات لم تعرف لفترة طويلة نمطأ معيناً لتقسيم العمل بناء على النوع.
- \* أن الزحف الرأسمالي على هذه النجتمعات التقليدية وهو زحف صاحب التدخل الاستعماري من ناحية أخرى التدخل الاستعماري من ناحية أخرى قد أدى الى زيادة أعباء العمل على جميع أفراد الأسرة بما فيهم المرأة. لقد أدى النمو الرأسمالي الى نمو شكل أدى النمو المسل النوعي وإلى نمو شكل من تقسيم العمل النوعي وإلى عاتن من تقسيم العمل النوعي والعمري لم يرتبط بتخفيف الاعباء الملقاه على عاتن الأسرة العاملة في زراعة الأرض، بل كان نوعا من التنظيم للأعباء الكثيرة التي فرضها التوسع الرأسمالي.
- أن هذا التغيير في نمط تقسيم العمل النوعي لم يصاحبه تغير يذكر في مكانه المرأة. فقد ظلت خاضعة للرجل، تابعة له، لا تجد من سبيل لاستموارها في الحياة إلا الدفاع عن مكانتها المنخفضة، وعن سيطرة الرجل وسلطته.
- \* أن خروج للرأة من قوة العمل وفصلها عن العملية الانتاجية لا يرتبط بنمو وتطور عناصر الانتاج المادية، ولا يظهر في كل الفئات الاجتماعية. ان نطور عناصر الانتاج وقواه لا يؤدى - كما رأينا - الى تقليل الأعباء عن المرأة، خاصة المرأة في المجتمعات الزراعية، وانما يزيد من هذه الأعباء. فخروج المرأة من قوة العمل لا يرتبط بالعناصر المادية قدر ارتباطة بما يصاحب التطور

الرأسمالي في محيطات النسق الرأسمالي العالمي من نشر لنعط خاص من الثقافة الحديثة التي تربط بين عدم الارتباط بعمل معين أو بين القعود في المنزل والتفرغ لأعبائه وبين الريفية مكانه المرأة. وينتشر هذا النمط الثقافي في المجتمعات الريفية خاصة وبين الفئات الاكثر استقرارا من الناحية الاقتصادية. فكثيراً ما يقلد هذا النمط من جانب بعض أفراد الفئات الاكثر فقراً اذا ما استطاعوا تحقيق قدر من الاستقرار الاقتصادي من خلال التعليم أو الهجرة أو

ولاشك أن الرعى بهذه القضايا له أهمية خاصة فيما يتصل بدراسات للرأة العربية. وتكمن هذه الاهمية في امكانية اعادة النظر في تفسير بعض التناقضات التي ترتبط بوضع المرأة من المجتمع وحركتها وتفاعلها داخلة، ونشير هنا الى تناقضين النين كانا أكثر بروزا في تخليلنا السابق:

الأول: التناقض بين حجم النشاط الذى تساهم به المرأة التقليدية في الحياة الاقتصادية وببين مكانتها المنخفضة، وقناعتها بهذه المكانة وعدم الرغبة الحقيقة في تغييرها. أن هذا التناقض بمكن أن يفسر في ضوء الدور الوظيفي الذى تؤدية الأبنية الثقافة التقليدية نمن اعادة انتاج الرأسمالية الزراعية التابعة في محيطات النسق الرأسمالي العالمي. ومن عناصر هذه الأبنية الثقافية المكانة المنخفضة للمرأة وما يرتبط بها من عادات. أن استمرار هذه المكانة المنخفضة للمرأة فيه ضمان لاستمرار مشاركتها في العملية الانتاجية ولانتاج قوة العمل الملازمة. فالتنوع في مشاركة المرأة الرأة الرئيسية في العباة الاقتصادية يصاحبة دائماً زيادة في الطلب على خصوبتها واجهاد مستمر لهذه الخصوبة.

الثاني : التناقض بين ارتفاع مكانة المرأة في المجتمعات الزراعية وبين انسحابها من العملية الانناجية وتحولها الي المنزل. أن هذا التناقض يمكن تفسيره في ضوء طبيعة الأطر الثقافية الحديثة التى تصاحب التوسع الرأسمالى فى محيطات النسق الرأسمالى المالى. أن هذه الأطر الثقافية تزخر بمظاهر متنوعة من التضخم والتشوه. ومن أهم مظاهر التضخم والتشوه فيها تلك الأنماط الفكرية والتصورات الذهنية التى تربط بين المكانة المنخفضة وبين أداء الأعمال اليدوية. ولم تنشأ هذه التصورات من فراغ بل نشأت من تراكم تاريخى فى التعامل مع المستعمرين الطغاه، وتمثل شخصيات هؤلاء المستعمرين – من خلال وسطائهم المحليين – على أنهم لا يمملون ولكنهم يملكون كل شئ. وليس هناك من شك فى أن هذا التفسير لا ينحسب فقط على عمل المرأة بل ينسحب أيضاً على التصورات المرتبطة باحتقار المعمل الميدوى بعامة.

\* \* \*

#### المراجع والهوامش

١ - أنظر:

 R. Anker et. al. (eds.) Women Roles and Population Trends in The Third World, Groomm Helm, London, 1982.

٧- أنظر حول معالجة نظرية التحديث لقضايا المرأة :

 T. S. Jaquette, "Women and Madernization Theory": World Politics. Vol. 34. No. 2.

٣- أنظر:

 R. B. Dixon, Rural Women at Work, Johns Hopkins University Press, Baltimore and London, 1978.

٤ - أنظر :

 C. K. Yang, The Chinese Family in The Communist Revolution, Technology Press, Combridge, 1959.

ه- أنظ:

 H. D. R. Bker, A Chinese Lineage Village: Sheung Shui, CAss. London. 1968.

٦- رواية عبد الرحمن بياس، «دور المرأة وامكانية مساهمتها في قوة الممل الوطنية»، نلوق الاستخدام الأمثل المقوى العاملة الوطنية، مسقط، ٢٦ - ٢٩ نوفمبر ١٩٨٤، مرمجلس وزراء العمل والشئون الاجتماعية بالدول العربية الخليجية)، من ص ٣٠٦.

٧- سامية الساعلي، وديناميات الأسرة الريفية والتنمية، النادوة اللمولية عن المرأة الريفية
 والتنمية، مركز بحوث الشرق الأوسط، جامعة عين شمس، القاهرة، ١ - ٤
 ديسمبر، ص ص ١٤٣ - ١٤٤٠.

٨- سباوى الخماش، المرأة العربية والمجتمع التقليدى المتخلف، دار الحقيقة، بيروت،
 ص ٢.

 ٩- مارى باسيلى أسعد، ودور المرأة في التنمية الريفية في مصرى، الندوة الدولية عن المرأة الريفية، مرجم سابق، ص 24.

١٠ - أنظر:

 A. Wiener, Women Of Value, Men Of Renown: New Perespectives in Trobriand Exchange, Uni Of Texas Press, 1976.

١١- أنظر:

 O. Lewis, Pedromatrinez: A Mexican Peasant and His Family, Vintage Books, New York, 1964.

١٢- أنظر:

 Heather Strange, Rural Malay Women in Tradition and Transition, Praeger, New York, 1981.

١٣ – أنظر:

 Chanthou Boua, "Women in Today's Cambodia" New Left Review, No. 131, 1982, PP, 45 - 62. الياء شكرى وحسن الخولي وأحمد زايد، المرأة في الويف والحضر : هواسة لحياتها
 في العمل والأسرة، دار للعرفة الجامية، الاسكندوية، ١٩٨٧م.

١٥ ~ أنظر الفصل الخاص بالمكانة والاستقلال الذاتي في الدراسة السابقة.

١٦ – أنظ :

- E. Boserup, The Conditions of Agricultural Growth: The Economics Of Agrarian Change Under Population Pressure, Academic Press, Chicago, 1965. M. K. Martin and B. Voorhies, Female of Species, Colombia University Press, N. Y. 1975. P. R. Sanday, Toward a Theory of The Status of Women, American Anthropologist, Vol. 75, 1973. PP. 1682 - 1700.

١٧ - ومع ذلك فإن هذه الفرضية تصدق في ظروف خاصة عندما يكون التحول في نصط الانتاج بالجملة كما الانتاج مرتبطا بتحول تكنولوجي واسع النطاق أو بتبدل نمط الانتاج بالجملة كما حدث في المجتمعات الصحواوية البدوية التي ظهر فيها البترول. فقد أكدت الدراسات على أن المرأة في هذه المجتمعات الخليجية كانت لها أشطة اقتصادية واضحة في المجتمع البدوى أو الزراعي فيما قبل النفط. أنظر: باقر النجار، «المرأة والانتاج في مجتمعات الخليج التقليدية، في : يحي الحداد (محرر) المرأة والتنمية في الشمانيتات، الجلد الأول، الكويت، ١٩٨٢، من ١٩٨٧، ولقد أدى المتحول ذو النمط الفريد في مجتمعات البترول إلى انسحاب المرأة كلية من هذه الضروب من النخاط.

١٨- أنظر:

- C. R. Ember, "The Relative Decline in Women's Contribution to Agriculture With Intensification, American Anthropologist, Vol. 85. No. 2. 1983. PP. 285 - 304.

19 - نشرت هذه الدراسة في المقال التالي :

 W. M. Kelvana, "Does Labour Time Decrease With Industerialization: A Syrvey of Time Allocation Studies".
 Current Anthropology, Vol. 21, 1980.

٢٠ حيدر ابراهيم على، ١٥دماج المرأة في خطط التنمية : مشاكل وامكانيات، في يحيى
 الحداد (محرر)، موجمع مسابق، ص ٧٠.

٢١ - أنظ :

 Sharon W. Tiffany (ed.) Womwn and Society. Eden Press Women's Publicationa, Montreal, 1979. Introduction by the Editor, PP. 10 - 11.

- نشرت هذه الدراسة وكل أعمال المؤتمر في العدد الأول والثاني (مجلد واحد) لعام
 أنظر : Development Dialogue أنظر :

 S. Mentemba, "Women as Food Poducers and Suppliers in the Twentirth Century: The Case of Zambia". Development Dialogue, No. 1 - 2, 1982.

....

## الفصل الثامن

التكنولوجيا المستخدمة والملائمة للزراعة المصوية وواقعها ومستقبلها

## الفصل الثامن التكنولوجيا المستخدمة والملائمة للزراعة المصرية واقعها ومستقبلها<sup>ث</sup> المقدمية

#### ١ - مشكلة البحث:

يمد موضوع التكنولوجيا الملائمة في الزراعة، موضوعا مطروقا في عديد من التخصصات العلمية. حيث نجده موضع اهتمام من جانب المتخصصين في الزراعة، وبين المهتمين بشئون التنمية الريفية والتخطيط الريفي. نجده متداولا بين المتخصصين في الأقتصاد، وبين الاجتماعيين والأنثروبولوجين على حد سواء.

وقد اختلف تناول هذا الموضوع من باحث الى آخر باختلاف التخصص الذى ينتمى اليه. فقد عولج هذا الموضوع من وجهة نظر الدارسين فى كليات الزراعة وخاصة بأقسام الاجتماع الريفى والأرشاد الزراعي والهندسة الزراعية وكذلك الاقتصاد الزراعي من خلال التأكيد على كيفية نقل التكنولوجيا للريف المصرى، وآثار هذه التكنولوجيا المتطورة على القطاع الريفى والزراعة، والآثار الاجتماعية والأقتصادية لدخول التكنولوجيا على الزراعة المصرية. وقد جاءت نتاتج معظم هذه المدراسات، لتؤكد على ضرورة وجود مراحل لأدخال التكنولوجيا فى الريف. حيث تبدأ هذه المراحل بمرحلة التطبيع والتطوير أى تقديم تكنولوجيا تنطبق ومفاهيم وبأهميتها وكيفية الأستفادة منها ثم تأتى المرحلة الثالثة وهى تقديم التكنولوجيا للفلاح واستخدامه لها. (منير عزيز موقس ، ١٩٨٧).

<sup>(\*)</sup> كتبت هذا الفصل الدكتورة عالية حلمي حبيب.

كما جاءت نتائج بعض هذه الدراسات، لتقديم نظرة مستقبلية لما سوف تشهده القرية بعد دخول التكنولوجيا المتطورة وانتشارها، حيث اختفاء الطاقات غير المدربة، وزيادة الطلب على العمالة المدربة، مع زيادة التكثيف الزراعي، والتوسع في تصدير الحاصلات، والتقليل من تكاليف الأنتاج، والاقلال من كمية الفاقد في الانتاج، والتوسع في استصلاح الأراضي. هذا فضلا عن وجود إدارة اكثر حداثة وتطور في القطاع الزراعي تأتي متمشية مع التطور الجديد في التكنولوجيا الزراعية. (منير عزيز مرقص ، ١٩٨٧- حورية كامل الخطيب، ١٩٧٩).

أما المهتمون بتنمية الريف والتخطيط الريفي، فقد تبلورت نتائج دراساتهم في فرضية أساسية يأخذون بها، وهي أن التكنولوجيا تعد أداة لتنمية المجتمع الريفي.

فقد اهتم القائمون بالمشرعات التنموية بالتأكيد على كيفية الأستفادة من وقت الفراغ الناجم عن استخدام التكنولوجيا بهدف العمل على زيادة الدخل واستيعاب الطاقة المعللة مثال ذلك التوسع في مشروعات الأسر المنتجة والانتاج الزراعي. وذلك من خلال دعم المشاركة التطوعية في برامج تنمية المجتمع الريفي وتعميم وتنفيذ برامج الترويح الهادفة التي تدعم بناء الانسان. (أحمد مصطفى خاطر، ١٩٨٧).

كما أولى المهتمون بتنمية الريف أهمية لضرورة تطوير الريف عن طريق ادخال عناصر تكنولوجية - جديدة ومتميزة - على الثقافة القائمة، اما بالنقل من الخارج، أو بالتحسين والأبتكار المحلى، فتضيف إلى الموجود أو تخل محله. ( عبد المنعم شوقى، ١٩٨٧) ومن الأمثلة على ذلك ضرورة التوسع في استخدام الطاقة الشمسية.

وإذا كانت نتائج الدارسات التي اجريت بين المتخصصين الزراعيين، وبين المهتمين بتنمية الريف جاءت معبرة عن وجود نظرة متفاءلة بين المهتمين بنقل وتطوير التكنولوجيا الزراعية، فإن بعض الدراسات الأقتصادية والاجتماعية جاءت لتؤكد على مشكلات وسلبيات نقل التكنولوجيا الزراعية.

فقد اكدت دراسة فينان طاهر على مشكلة نقل التكنولوجيا، واكدت على ضرورة دراسة هذا الموضوع من خلال بعض الأبعاد السياسية والاجتماعية. وقد جاءت نتائج هذه الدراسة لتشير الى أن التكنولوجيا الملائمة هى التى تستجيب لبعض الأعتبارات ومنها: الملائمة الهندسية أو الفنية، الملاءمة مع الظروف البيئية الطبيعية والحضارية، الندرة النسبية لعوامل الانتاج. حيث أن التكنولوجيا الملائمة لدول العالم الثالث الذى يتميز بصفة عامة بوفرة عنصر العمل وندرة عنصر رأس المال، يجب أن تقوم على تفضيل اساليب الأنتاج كثيفة العمالة، ولكن الواقع يسير عادة في عكس هذا الانجاه، مما يحدث خللا بالحسابات الأقتصادية. (فينان محمد طاهر، ١٩٨٦ ، ص ص ١٠٥٠).

ويأتى دور المهتمين بعلم الاجتماع عندما يؤكدون فى دراستهم لموضوع التكنولوجيا الزراعية على أن التكنولوجيا كأداة للتبعية الأقتصادية التى يتأكد من خلالها اشكال الأستغلال واستمرار التبعية للدول المتقدمة. هذا فضلاً عن تأكيد بعض الدراسات على بعض الجوانب أو المظاهر السلبية التى نجمت هن دخول التكنولوجيا الزراعية فى الريف المصرى كانتشار البطالة، والهجرة من الريف للمدنية أو الى الدول العربية للبحث عن فرص جديدة للعمل. (احمد الشاذلي، ١٩٨٧).

أما الأنثروبولوجيون فغالبا ما يربطون التكنولوجيا في دراستهم بالأدوات المادية كجزء من الثقافة المادية للحياة الريفية.

وبناء على ما سبق يتضح أن معظم النتائج التي جاءت حول موضوع التكنولوجيا الملائمة في الريف، لم تستطع أن تضع أيدينا على حقائق واضحة حول هذا الموضوع. ولم تستطع أى منها أن تؤكد من خلال شواهد امبريقية على وجود تكنولوجيا ملائمة في الريف. ولم تخرج معظم التائج عن كونها مقولات نظرية، وتطلعات مستقبلية. فهل زيادة الانتاج، وقلة التكاليف، وتوفر الوقت هي فقط المؤشرات التي يمكن من خلالها أن نؤكد على وجود تكنولوجيا ملائمة في الريف المصرى؟ أم أن هناك مؤشرات أخرى ثقافية تكمن في كيفية استخدام وتوظيف الموقت الناجم عن دخول التكلولوجيا الزراعية، يمكن أن تسهم في فهم هذا المرضوع، والكشف عنه بصورة اكثر واقعية.

### وبناء على ماسبق يمكن أن نبلور مشكلة البحث كالاتي:

ديتيع دخول التكتولوجيا الراعية ، خول في كيفية استخدام الوقت، يظهره وتكشف عنه مناشط ايقاع الحياة الثقافية والاجتماعية، في المجتمع. ونحن بصدد معرفة التكتولوجيا الملائمة من خلال التعرف على الاستخدامات الجديدة للوقت وما تمخض عنها من وجود نوعية جديدة للحياة في القرية المصرى.

## ٢ - هدف البحث وتساؤلاته:

يهد ف هذا البحث الى الكشف عن التكنولوجيا الملائمة للزراعة المصرية من خلال التعرف على الاستخدام الجديد للوقت الناجم عن دخول التكنولوجيا الزراعية، وذلك في الأنماط الانتاجية المختلفة في المجتمع الريفي.

وثمة عدد من التساؤلات يمكن من خلالها الكشف عن هذا للوضوع وهي:

أ – ما هي اشكال التكنولوجيا المستخدمة في الريف؟

ب - هل صاحب دخول التكنولوجيا توفير في الوقت؟

جـ - هل هناك اختلاف فى كيفية استخدام الوقت بين نمط انتاجى وآخر داخل المجتمع الريفى؟  مل أظهرت الاستخدامات الجديدة للوقت توعية جديدة للحياة تعيشها القرية المصرية اليوم؟.

### ٣ - الأجراءات المنهجية:

حتمت طبيعة الموضوع وهى الكشف عن التكنولوجيا الملائمة للزراعة المصرية عن طريق معرفة استخدام الوقت ، ضرورة الجمع بين مناهج وأدوات البحث الأنثروبولوجي الذي يهتم بالدراسة المتعمقة، والتحليل الكيفي للظواهر من ناحية، ومناهج وأدوات البحث السوسيولوجي الذي يهتم بجمع بيانات كمية وتخليلها بطرق احصائية من ناحية أخرى.

وقد استمانت الباحثة الى جانب هذا المنهج الأنثروبولوجى الذى تم من خلاله رصد الأنشطة اليومية للأسرة، وتخديد عدد الساعات التى يستغرقها آداء كل نشاط، وخاصة الأنشطة الحقلية التى يستخدم فى آدائها الآلات الميكانيكية كبديل عن الأدوات التقليدية. وكان هناك اهتمام من قبل الباحثة بمنهج دراسة المجتمع المحلى ومستوى تقدم التكنولوجيا الزراعية به، ومدى التوسع فى استخدامها ومصادر توفرها واقتنائها. هذا فضلا عن الاعتماد على طريقة دراسة الحالة لفهم سلوك الأفراد تخاه استخدامها فى التوارات التى طرأت على حياتهم نتيجة تطور التكنولوجيا وانتشار استخدامها فى الزراعة.

تشترك معظم المناهج السابقة في عدة أنواع وأساليب لجمع المادة. منها أساليب كيفية كالأعتماد على الملاحظة، والمقابلة، والأخباريين، ومنها اساليب كمية كالأحصاءات، والبيانات الرسمية وتجداول النشاط، هذا فضلا عن الاستعانة بدليل العمل الميداني كموجه للملاحظة، وتعليق طرق استخدام الوقت عند جمع البيانات الخاصة بتوزيع الوقت عند جمع البيانات الخاصة بتوزيع الوقت على الأنشطة.

#### \$ - مجتمع البحث

اختيرت قرية وزاوية الناعورة، التابعة لمركز والشهداء، بمحافظة والمنوفية، مجتمعا للبحث لعدة اعتبارات اهمها:

أ - تتميز قرية زاوية الناعورة وهي قرية أم تتبعها خمس قرى صغيرة بوجود حيازات كبيرة سعى أصحابها منذ مايزيد عن أربعين عاما الى اتباع التكنولوجيا الزراعية المتطورة فيما يخص تطوير البذور وتنوع المحاصيل، والتوسع في استخدام آلات الرى الحديثة، مما عمل على نقل التكنولوجيا فيما بعد الى متوسطى وصغار المزارعين. وهذا بالتالى أدى الى ثبات واستقرار هذه التكنولوجيا في تلك القرية ويساهم في احداث تغيرات جديدة على استخدام الوقت على مستوى مجتمع المحدث.

ب - خبرة الباحثة بهذه القرية أثناء دراستها للماجستير والدكتوراه كما أنها الموطن الأصلى للباحثة. وقد أفادت هذه الصلة الطويلة بين الباحثة ومجمع البحث التعمق في سلوك أفراده ، ولمس مشاكله وقضاياه، والالمام بكافة التغيرات التي طرأت على أبنية هذه المجتمع وأفراده.

بلغ عدد سكان زاوية التاعورة وفق تعداد ۱۹۸۱ ، ۱۹۸۲ نسمة ، حيث بلغ اجمالي عدد الذكور ۵۸۸۳ ، والآناث ۵۲۳۸ . وبلغ الزمام الكلي للقرية وفق البيانات المتوفرة بالجمعية الزراعية بقرية زاوية الناعورة (۱۰ ط-۱۷۷۷ ف) ، في حين تبلغ مساحة الأرض المتزرعة منها (۱۸۱۸ ف) تستغل في زراعة محاصيل متنوعة. وتوزع في ملكيات محدودة الحجم والمساحة. ويستحوذ النشاط الزراعي على جهود ما يقرب من ٥٤,٦٥ من اجمالي عدد الأفراد ۲ سنوات فأكثر من دوي النشاط وفق تعداد ۱۹۸۳ . (عالية حبيب، ۱۹۹۳ ، ۱۲۷).

### محددات اختيار حالات الدراسة:

وقع اختيار الباحثة على اثنتي عشرة حالة، كانت هي محور الدراسة المتعمقة وقد اختيرت هذه الحالات في ضوء بعض للؤشرات الأقتصادية ، والاجتماعية والثقافية. حيث روعي التنوع في نمط الأنتاج، وحجم الحيازة ، ومستوى تطور قوى الانتاج ، وكيفية الحصول على خدمات وسائل الأنتاج، والمنتج الرئيسي ونوع المحصول . فضلا عن التنوع في نمط الأمرة، وتنوع المهن والتعليم.

\* \* \*

#### نتائج البحث

# أولا : التكنولوجيا المستخدمة في مجتمع البحث

تنقسم التكنولوجيا الزراعية المستخدمة في مجتمع البحث الى قسمين: تكنولوجيا خاصة بمستلزمات الأنتاج من بذور واسمدة ومبيدات ، وتكنولوجيا خاصة بأدوات العمل.

#### ١ - مستلزمات الانتاج:

أكد معظم المهتمين بدراسة أدوات الانتاج الزراعي، على أدوات العمل الزراعي دون الاهتمام بدراسة مسئلزمات الانتاج وما طرأ عليها من تطور وتغير. وان كان استاذنا محمود عودة قد تناول هذه القضية في دراسته لقرية الشمياطي، ولكن جاء تأكيده، في عرض هذه القضية على دور الدولة ودور الجمعية الزراعية في احتكار وتخديد أسعار الأسمدة والبذور والمواد الكيماوية، وما ترتب على ذلك من تطور شكل من أشكال السوق السوداء في القرية يتأتي من استلام كبار الملاك موادا تفوق حاجاتهم، ثم يلجأون الى بيع الفائض بأسعار أعلى من ذلك. (عودة ، موادا تفوق حاجاتهم، ثم يلجأون الى بيع الفائض بأسعار أعلى من ذلك. (عودة ، (مورة ) المالاح ومواكبته لهذا التطور) وتأثير ذلك على انتاجية المحاصيل التي ساهمت بالتالى في رفع مستوى معيشة الفلاح.

شهدت الحقبة الأخيرة تطورا هائلا في نوعية البذور، والأسمدة والمبيدات اللازمة لعملية الانتاج الزراعي، حيث شهدت التخصص في نوعية البذور واختيار السلالات ذات السفات الانتاجية العالية، وكذلك التخصص في نوعيات الأسمدة التي تتلاءم مع كل محصول. كما تطور أسلوب استخدام المبيدات وتميز أيضا بالتخصص الشديد.

بالنسبة للبنور، أقامت الدولة محطات لاتناج البنور (التقاوى) بالتعاون مع بعض الخبرات الأجنبية، وتنتج هذه المحطات أصنافا من البنور عالية النقاوة والتخصص. وقد أصبح الفلاح بمستوياته الانتاجية المختلفة يقبل بدوره على شراء هذه البنور لايمانه بجودتها وكثرة انتاجيتها، وقد كانت مصادر بيع البنور الى وقت قريب تابعة لبنك التنمية والاكتمان الزراعي، ويتم الصرف بموجب معاينة من مدير الجمعية الزراعية، يتبعها الصرف من بنوك القرى، ويقيد حسابها في كشوف خاصة فيه الكثير من الوسطاء وتجار القطاع الخاص عدا بعض الجناصيل المستهدفة التي مازالت تورد لشقون بنك التنمية كالقطن، والى جانب منافذ بيم البلور عن طريق البدور عن طريق الأهالى أنفسهم، اذ أن هناك بعض المحاصيل التي يفضل البعض وخاصة صغار الملاك - شراءها من الأهالى مباشر وليس من أى مصدر آخر كبذور وخاصة صغار الملاك - شراءها من الأهالى مباشر وليس من أى مصدر آخر كبذور

أما بذور القمح فيفضل الفلاحون بالقرية بمختلف أنماطهم الانتاجية شراء تقاوى القمح المنتج بواسطة وزارة الزراعة لايمانهم بارتفاع انتاجيته. وتلك البذور متوفرة بالجمعية الزراعية. وبالنسبة لبذور الخضر فيفضل المزارعون شراءها عن طريق يجار القطاع الخاص لرخص ثمنها بالمقارنة بأسمار الجمعية الزراعية. وقد أدى التقدم في نوعية البذور كما سبق الاشارة الى زيادة انتاجية الفدان. فعلى سبيل المثال زادت انتاجية فدان الذرة من أربعة إرادب الى عشرين اردبا بعد التطور الذى طراً على نوعية التقاوى. وهذا يعنى بالضرورة ارتفاع مستوى المزارع الصغير الذى يعتمد على تخزين الذرة كفذاء له ولماشيته.

وكما حدث تحسن وتخصص في نوعية البذور، أدى الى زيادة انتاجية بعضها

وجودته، فقد حدث كذلك تخصص في نوعيات الأسمدة، قد لا تختاجها محاصيل محصول، حيث تختاج البساتين الى نوعيات من الأسمدة، قد لا تختاجها محاصيل الخضر الحقلية. فبعد أن كان الفلاح في العهد الماضي يستخدم نوعا واحدا من السماد لكافة أنواع المحاصيل، أصبح الان على دراية كبيرة روعي بأنواع الأسمدة ومتطلبات كل محصول من هذه الأسمدة. ويرجع الفضل في ذلك الى الدور الذي يقوم به المشرفون الزراعيون، الى جانب بعض الدعاية الاعلامية لأنواع محددة من الأسمدة انتشرت بين الفلاحين. فيؤكد أحد الفلاحين على أن بداية معرفته بسماد «النيترام» المنتشر اليوم استخدامه بين الفلاحين جاء عن طريق التلفزيون. وقد

وكما رفعت الدولة يدها عن احتكار بيع البذور، فقد رفعت يدها ايضا عن احتكار بيع الأسمدة،. وقد أدى هذا الى ارتفاع أسعار الأسمدة بصورة كبيرة، نتيجة رفع الدعم وطرحها في السوق الحر.

وكما حدث تطور وتخصيص في البذور والأسمدة، فقد تطور أيضا أسلوب استخدام المبيدات الزراعية وتميز أيضا بالتخصص الشديد. فقد كان الفلاح قديما يستخدم مبيدا واحدا في مقاومة الآفات الخاصة بالخضر، والمحاصيل الحقلية وأحيانا الفاكهة. أما اليوم فقد أصبح على وعي كبير بوجود مبيدات متنوعة ومتخصصة، حيث يخصص لكل نوع من المحاصيل مبيدا مختلفا عن الآخر."

وقد ارتفعت أسعار المبيدات في الفترة الأخيرة بعد أن رفعت الدولة الدعم عنها ولم تعد الجمعية الزراعية بالقرية تختكر بيع هذه المبيدات، بل أصبحت هناك سوق

<sup>\*</sup> وعلى الرغم من التأثير الايجابي لتطور هذه لليدات على اتناجية الخاصيل من حيث عجسن نوعاقهم وزيادة اتناجيتها ، الا أنه كان لها بعض الالار السلبية وخاصة تلك التي بدت تظهر على صحة الانسان وتسبب كثير من الأمراض أرجعتها كثير من الأبحاث والدراسات الى شدة تأثير هذه المبدأت وقاطيتها.

حرة يدخل فيها التجار والوسطاء، ويشترى منهم المزارعون مباشرة بالنقد، أو بموجب كمبيالات تسدد تباعا.

ومما سبق يتضح أن الدولة في قرية التسعينيات لم تعد هي التاجر الوحيد في مجال التسليف مستازمات الانتاج أو مجال التسويق، كما كان الحال في قرية السبعينيات. بل تعددت المصادر عن طريق تدخل الوسطاء وتجار القطاع الخاص، بل والأهالي أنفسهم، وكذلك مندوبو الشركات المنتجة الذين يتوجهون في الغالب الى كبار الملاك لمرض منتجات شركاتهم وهم يتعرفون على كبار الملاك من واقع محيلات مديريات الزراعة.

وقد عمل تعلور مستازمات الانتاج من بذور وأسمدة ومبيدات، وتمدد مصادر البيع، على زيادة اقبال الفلاحين على الشراء، واختيار أكثر الأنواع جودة وتأثيرا في زيادة الانتاج. وظاهرة اقبال الفلاحين على مستازمات الانتاج الحديثة المتطورة يخالف بعض المقولات النظرية التي تؤكد على جمود الفلاح المصرى وعدم تقبله للتقنيات الزراعية. وان كان هذا الاقبال يكشف في ذات الوقت عن انتشار الحصول على مسلتزمات الانتاج من خارج الروابط المباشرة غير النقدية مع الأسر والطبقات الأخرى. وهذا ما كان يتسم به النمط الزراعي اللارأسمالي، ولكن على الرغم من ذلك فزيادة الانتاج في الأسر الفلاحية لا يهدف الى تخقيق الربح، ولكن يهدف الى تخقيق الربح، ولكن يهدف الى تحقيق العمل داخل هذه الاسرة. وان كان تحقيق العائد المادى يعد مطلبا أساسيا لبعض الأنماط، فان هذا لايمني انتشارا كان تحقيق المائد المادي علم المسرية نظرا لأنه مازالت هناك علاقات انتاج وعمل غير رأسمالي كما تم الاشارة الى ذلك في فصل سابق وكما سيتضح بدقة أكبر خطل هذا الفصل.

# ٢ - أدوات العمل الزراعي:

تنقسم أدوات العمل الزراعي الى نوعين من الأدوات: أحدهما أدوات عمل تقليدية تعتمد في تشغيلها على الجهد الحيواني والجهد البشرى، وأدوات عمل ميكانيكية تعتمد في المقام الأول على القدرة المحركة الميكانيكية وقليل من الجهد البشرى.

وسوف تتناول الباحثة على هذه الصفحات أدوات العمل التقليدية بصورة موجزة، في حين ستفصل الحديث عن أدوات العمل الميكانيكية، تلك التي أحدثت تأثيرا كبيرا على استخدام الوقت لدى الفلاح، وغيرت من شكل العمالة في القرية. وقد قامت الباحثة بتسجيل معظم هذه الالات التقليدية والميكانيكية عن طريق التصوير الفوتوغرافي.

والباحثة هنا ليست بصدد تناول مكونات الآلة وأجزائها، ولكن سيكون اهتمامها منصبا على ما أدخلته الآلة من تغيرات على وقت الفلاح.

#### أ- أدوات العمل التقليدية:

ويقصد بها تلك الأدوات التي يستخدم فيها الجهد الحيواني والجهد البشرى دون وجود أي مستوى للقوى الميكانيكية في ادارة هذه الآداة. ومن هذه الأدوات الحراث البلدى، النورج ، الساقية، الشادوف، الطنبور،. وكلها أدوات يستخدم فيها

<sup>\*</sup> استخدم رجب عفيفى نفسيماً آخر لأدوات العمل الزراعى عند دراسته لموضوع الثقافة المادية الريفية فى احدى القرى المصرية، حيث قام بتقسيم الأدوات وفق العملية الزراعية التى تستخلم فيها. فهناك أدوات على سبيل المثال تستخدم للحرث وأدوات أخرى لتسوية الأرض. الى جانب وجود أدوات للرى، وأدوات للحصاد .. الخ.

رجب عبد المجيد عفيفى، محمد الجوهرى الدراسة العلمية للثقافة المادية الريفية، الجزء الخامس من دليل العمل للبناني الجامعي الترات الشمى، دار للعرفة الجامعية، الاسكندية، 1997.

الجهد الحيواني والجهد البشرى، عدا الشاودف والطنبور الذي كان يعتمد فيهما على الجهد البشري فقط.

وقد انقرضت بعض هذه الأدوات من قرية البحث، ومازال البعض الآخر مستمرا ومتواجدا يستخدمه الفلاحون. فقد انقرض من قرية البحث النورج والشادوف والطنبور، في حين استمر استخدام المحراث البلدى والساقية ، اللتان مازالتا تعملان في القرية على مستوى كل من الطبقة العليا والوسطى والدنيا بدرجات متفاوتة.

وقد حدثنا أحمد الشافعي عن اندثار أدوات المجهود الحيواني من مجتمع بحثه، والجمّاء كل الفلاحين في القرية باختلاف مستوياتهم الطبقية الى استخدام الالات الحديثة. وهذا يخالف النتيجة التي توصلت اليها الباحثة. فما زال المحراث البلدى حوالدي ٢م، وتكون في الذي هو عبارة عن ساق خشبية طويلة يصل طولها الى حوالي ٢م، وتكون في وضع أفقى. ويوضع طرفا هذه الساق الخشبية على رقبتي زوج من الماشية وتثبت بالأحبال، ويتوسط تلك الساق الخشبية متعامدا عليها ذراع خشبية أخرى يصل طولها الى حوالى ٢م في نهايتها سلاح حديدى يشق الأرض هو الحراث، الذي

<sup>\*</sup> تودالباحثة هنا أن تتره الى أن الآلة للمتخدمة فى رفع للياه والنشرة بين معظم قراتا للصرية والتى بطلق عليها اسم «ساقيه» ليست هى بمكونات الساقية التى وصفا «كلوت بك» فى كتابه «حياة المصريين» بأنها عبارة عن دولاب يدو حوله حيل ربطت فيه قدور من الفخار تسمى القواديس، ويحرك هلا المدولاب عجلة مسنة تدور حول محور غركه ماشية من الجاموس أو الثيران. (كلوت بك، لهذ عامة الى مصر: ٤٤١).

أما مكونات الساقية اليوم كما وصفها رجب عفيفى فى دراسته السابق الاشارة البهاء والتى تنظيق صفقها على شكل الساقية الموجود بمعتصم الدراسة الحالية، فهى عبارة عن صندوق كبير من الصاج مقسم فى عدد من الميون أو الغراقات المتسابة. وتسمى هذه الميون «دواليب الساقية» . وهذا الصندوق الكبرى مركب على مجموعة تروس نقل المركة التى تنتهى بناف فردى يوضع على وقبة الحيوان الذى ينير هذه الدواليب أو الساقية . (رجب عنيقي ، ١٩٩٣ : ١٩١١) .

يرتفع فوقه عموديا عليه زراع عشبية أخرى تقوم بدور التوجيه. وينتشر استخدام المراث بين صغار للملاك ذوى الحيازات القزمية، حيث يستخدمونه في حرث الأرض وتخطيطها. وان كان كبار الملاك ومتوسطوهم مازالوا أيضا يستخدموه الحراث البلدى عند زراعة ووتقليع محصول البطاطس، حيث يعد أكثر الالات ملاءمة لزراعة وجمع هذا المحصول دون غيره كما سبقت الاشارة.

والى جانب المحراث البلدى نجد «الساقية» أداة الرى التقليدية مازالت موجودة داخل الحقول بعض منها مهمل ولا يستخدم، كما نرى فى حقول كبار الملاك ومتوسطيهم، والبعض الآخر مازال يستخدم على نطاق ضيق بين صغار الملاك ذوى الحيازات القرمية. وملكية هذه الآلة تتم كما أشار محمود عوده مساهمة بين مجموعة غالبا ما تكون قرابية تتجاوز ملكيتها الفردية. وتحسب الأسهم فى القرية على أساس تقسيم الآلة الى أربع وعشرين سهما. وتوزيع الأسهم وفقا لمساحة الملكية القابلة للرى (عودة، ١٩٨٣).

ومما هو جدير بالذكر أن وجود هذه الالات كأدوات في عملية الانتاج خلق أشكالا عديدة من العلاقات الاجتماعية بين الأفراد اتسم بعض منها بالتماون والترابط، والبعض الآخر بالتنافر والصراع.

وقد أشار السيد حامد في دراسته دللنوبة الجديدة، عن أشكال التعاون التي كانت قائمة بين الأفراد عند استخدامهم للساقية، حيث يتم تبادل الماشية باستعارتها مما كان يدعم من أشكال التعاون بين أهل النوبة بعضهم وبعض. (السيد حامد، ١٩٧٣ : ١٩٧٣).

أما في دراستنا الراهنة فقد أكد الكثيرون على أن الرى عن طريق الساقية كان مصحوبا بالكثير من المشاحنات والخلافات نتيجة أن المياة كانت مدتها قليلة وكان الجميع يتكالبون على الساقية كي يستطيعوا رى أراضيهم (نظام الادوار أو مناوبات الرى)، وكان تنظيم الأدوار غير ممكن، فكانت الاولوية للشخص الذى يستطيع أن يصل الى الساقية قبل الاخر وبربط ماشيته على المدار قبله. ولذا فقد كان الشجار يتولد حينما يصل أكثر من مزارع في نفس الوقت الى مكان الساقية ويلب الخلاف في أولوية كل منهما واحقيته في الرى قبل الاخر. وعندما كان يصيب الساقية عطل، أو تكون في حاجة الى اصلاح، كان يجد الشخص للوكل اليه الاشراف على شئونها الكثير من الصعاب في جمع لملل اللازم من المساهمين بشأن عملية الاصلاح. وإذا أقدم أحد على اصلاحها نتيجة حاجته الشديدة الى تشغيلها، لا يستطيع بعد ذلك أن يحصل ما أنفقه من تكاليف وتزداد المشاكل والخلافات. وقد اختلفت هذه الصوره بدخول آلات الرى الحديثة كما منشير إلى ذلك بعد قليل.

وعلى أيه حال فدور الساقية لم يتقلص فى القرية تتيجة هذه الخلافات والمشكلات القائمة بين المساهمين فقط، ولكن يسبب آخر ذكره أحمد الشافعى فى دراسته وتؤكد عليه أيضا دراستنا الحالية وهو ارتفاع أسعار الماشية وارتفاع ثمن غذاتها. وتقول فى ذلك احدى الزوجات: «مين هتهون عليه بهيمته يمهدلها والجاموسة عدت الألفين جيه».

ونتبين من قول الاخبارية مدى أهمية الماشية بالنسبة للفلاح، فهى مصدر أساسى للحصول على الطعام متمثلا في انتاج اللبن. وشراء الماشية يأتى تحقيقاً لهذا الهدف في المقام الأول، وهذا يخالف الهدف الذى من أجله كان الفلاح يحرص على اقتناء الماشية في فترة الخمسينات والستينات وقبل انتشار استخدام الآلة آلا وهو القيام بالأعمال الزراعية في المقام الأول من حرث وادارة للساقية، ثم تأتى أهمية الالبان ومنتجاتها في المقام الثاني (محمود عبد الفضيل، ١٩٧٨ . ٦٦:).

ومن هنا كان تقلص دور أدوات العمل التقليدية التي تعتمد أساسا على

المجهود الحيواتي - المحراث البلدى والساقية - بين صغار الفلاحين ناشئا عن الرغبة في توفير طاقة الماشية وجهدها، نظر الارتفاع اسعارها. أما تقلص دور هذه الأدوات بين متوسطى وكبار الملاك، فقد جاء نتيجة كبر حجم المساحات المزروعة بالمقارنة بمساحات صغار الملاك، الى جانب توفير الوقت، نظرا لعدم تفرغ بعضهم للعمل الزراعي كمهنة اساسية، واشتغالهم في مهن أخرى قد تكون بعيدة عن العمل الزراعي.

ويهمنا في هذا المقام ونحن نحاول أن نتعرف على مجالات توظيف الطاقة المتوفرة سواء بالنسبة للانسان أو الحيوان من جراء توفير الآلة أن نؤكد على أن طاقة الحيوان التي قامت الآلة بتوفيرها ثم توظيفها في النشاط الخاص بمنتجات الالبان، حيث أكد الكثيرون على توفر الألبان ومنتجاتها بعد أن توفرت طاقة الماشية، وأصبح يعتمد على هذه المنتجات كمصادر أساسية للدخل الأسبوعي كما يحدث بالنسبة لمن يسوقون الالبان في المعامل.

# ب - آلات العمل الزراعي الميكانيكية:

وتعرف بين الفلاحين بالميكنة الزراعية. ويعرف جورج باسيلى الميكنة الزراعية بانها تأدية عملية أو أكثر من العمليات الزراعية بالاستعانة بأدوات أو معدات أو آلات يعتمد في تشغيلها بقدر الامكان على القدرة الحركة الميكانيكية مع بلل أقل مجهود بشرى أو حيواني (جورج باسيلي ، ١٩٧٩ . ١٠) كما تعرف الميكنة .

<sup>\*</sup> استخدم مصطلح الميكنة الزراعية بين الفلاحين في مجتمع البحث في أوائل الشعنيات بعد أن أشدأت مديرية الزراعة قسما للميكنة الزراعية بمركز الشهداء التابع له القرية أسوة بباقي مراكز المحافظات الاخرى، بهدف الحد من استخلال القائمين بالممل في الجمعيات الزراعية لنفوذهم واستخدام بعض الالات الزراعية للوجودة، داخل الجمعية في تتقين مصالحهم الشخصية نما كان بيمد المنفعة عن صغار المزارعين، وقد استطاع هذا المركز بالفعل أن يقضى على استغلال هذه المنفة ويحقق تكافؤ الفرص، بين كل من صغار ومتوسطى وكبار الملاك.

الزراعية أيضا بأنها اعملية احلال الآلات والأجهزة ، والأدوات المنعة، محل المصنعة، محل المسانى أو العمل الحيوانى فى عملية الانتاج الزراعى، وهى تظهر فى صورة زيادة فى الأصول الزراعية لكل وحدة أرضية (فلان مثلا) على هيئة وحدات جر ميكانيكى أو بالحصان الميكانيكى. وكلما ارتفعت هذه النسبة، كلما دل ذلك على ارتفاع درجة الميكنة، (محمد عبد الرؤوف ، ١٩٧٤ (٢).

ومن خلال التمريفين السابقين يمكن أن نعرف الميكنة الزراعية بأنها وجود آلات ميكانيكية عمل محل الماشية ونستخدم معها الجهد الانساني بقدر ضئيل في أداء العمليات الزراعية. وتزداد درجة الميكنة بزيادة وارتفاع قوة الجر الميكانيكية.

وتعد الجرارات الراعية، والعزاقات، وماكينات الرى، وماكينات الدراس والتذرية، وموتورات رش الميبيدات من أكثر الآلات الميكانيكية انتشارا في مجتمع المحث. وقد ظهرت أنواع من هذه الآلات في وقت مبكر بالقرية في أواخر الاربعينيات لدى كبار لمللاك وذوى الحيازات الكبيرة. والجدول التالى يوضح أنواع الآلات الزراعية الميكانيكية بالقرية وعدد كل منها، وملاكها.

جدول رقم (٩) يوضع أنواع الالات الزراعية الميكانيكية، وعددها وملاكها"

الملكيـــــة		31 all	: 150 c	
الجمعية	أمالي		نــــوع الآلـــة	
-	14	١٣	عزائسة	
-	41	77	جرار زراعي	
£	٧٦	٨٠	ماكينة رى	
-	١ ،	٦	ماكينات دراس وتذوية	
ź	17	٧٠	مواتيسروش	

يبان من الجمعية الزراعية ، ١٩٩٠.

### يلاحظ على الجدول السابق ما يلي:

١ - ينفرد ١١لَّ هالي، وهم الفلاحون بلغة أهل القرية بملكية الغالبية العظمي من الالات الخصصة للعمل الزراعي الموجودة بالقرية. في حين لا يخص الجمعية الزراعية سوى أربعة ماكينات للرى فضلا عن ٦ موتورات للرش. ويرجع العاملون بالجمعية الزراعية أسباب النقص في عدد الآلات وأنواعها بالجمعية، الى وجود قسم خاص بالميكنة الزراعية تابع لمديرية الزراعة بمركز (الشهداء) هو المختص باقتناء هذه الالات وهو المتصرف في تأجيرها للفلاحين. وبالرجوع الى البيانات الخاصة بعدد الالات وأنواعها الموجودة بقسم الميكنة الزراعية ابمركز الشهداء، تبين أن هناك بعض الآلات يمتلك الأهالي أكبر عدد منها بالمقارنة بالموجود في قسم الميكنة الزراعية ومنها الجرار الزراعي. في حين أن معظم الالات الموجودة في هذا القسم، آلات لم ينتشر استخدامها بعد على نطاق واسع في القرية (انظر جدول رقم ) مثال ذلك الحشات الآلية، والمحاريث الحفارة نظرا لضخامتها من حيث الحجم واحتياجها للعمل في مساحات كبيرة، فضلا عن ارتفاع أسعار ايجارها. ومن هنا تلاحظ أن هذه القسم لا يخدم سوى فقة معينة من كبار الملاك، في حين أن الاعتماد الاساسي لصغار الفلاحين ومتوسطيهم يقع على الأهالي وما يملكونه من الات. فقد لاحظت الباحثة أثناء جولاتها الميدانية في موسم ضم القمح استخدام شخص واحد فقيط للضمامة الالية. بالسؤال عنه تبين أنه أحد الموظفين في قسم الميكنة الزراعية فضلا عن أنه أحد كبار الملاك الذي يـزرع مساحة كبيرة من القمح، ويمكن لهذه الالة أن تتحرك في الأرض يسهولة.

جدول رقم ( ) عدد الالات الزراعية وأنواعها بقسم الميكنة\* الزراعية بمركز الشهداء

العسدد	نــوع الآلــــة	الماد	نسوع الآلــــة
7.	دراسات	٧٠	جـــرارات
1.	سطارات	1.	محشات
٤	محاريث قلابة	1.	محاريث حقارة
٤	غرافسات	٥	قصابيات
۲	آلات حفور جور	۲	آلات تتميم

٢ - ارتفاع عدد ماكينات الرى المقارنة بغيرها من الالات الزراعية الأخرى. ويرجع ذلك الى انتشار استخدامها، الى جانب تاريخها الطويل بالقرية، حيث تعد آلات الرى كما سبق وأشار محمود عوده من أكثر الالات تطورا فى العملية الزراعية. وتتنوع آلات الرى ما بين ثابتة ومتحركة، حيث ينتشر الشكل الأول منها بين كبار الملاك نظرا لارتفاع أسعارها. وكفاءة قرتها الميكانيكية. بينما ينتشر الشكل الثاني منها بين متوسطى وصغار الفلاحين، نظرا لرخص ثمنها وامكانية تأجيرها للنير.

٣ - يلاحظ على الجدول أيضا ارتفاع عدد الجرارات الزراعية في مجتمع البحث نظرا لأهميتها أيضا وشيوع استخدامها بين الغالبية العظمي من الفلاحين وتعدد المهام التي يمكن أن تقوم بها. وقد أصبح امثلاك جرار زراعي يعد أحد المشاريع الاستثمارية التي يلجأ اليها البعض في سبيل زيادة الدخل. وقد يكون صاحب الجرار بعيدا عن العمل بالزراعة ولكنه يقتنيه بهدف الاستثمار فقط. وقد حدث هذا بالنسبة لأحد الأشخاص في القرية الذي سافر للعمل في بلد

<sup>\*</sup> بيانات من واقع السجلات المرجودة بقسم لليكنة الزراعية بمركز الشهداء محافظة المنوفية ١٩٩٢.

عربي وبعد عودته قام باستثمار نقوده في شراء جرار، وتأجيره والعمل عليه.

ك - يلاحظ على الجدول أيضا انتخفاض عدد الغرافات في مجتمع البحث: نظرا لأن عملها قاصر على خدمة الأرض المنزرعة حدائق، ولذا فملكيتها قاصرة على كبار الملاك الذين يقومون يتشجير أراضيهم. وقد زاد الاقبال على شراء العزاقات في بداية السبعينيات مع انتشار وإنشاء الحدائق، يهدف توفير العمالة الزاعية، ولكن بعد ذلك فقدت أهميتها بعد أن أدرك ملاكها وجود بعض العيوب بها، ومنها عدم ملاءمتها للتربة الطينية (الطميية) التي تتميز بها أراضى الوادى، حيث لاتعمل على تفكيك التربة بطريقة تسمح بتهويتها، بالمقارنة باجراء هذه العملية بالغأس التقليدية. كما أنها تعمل على تقطيع جذور الاشجار أثناء عملها نتيجة غورها في الأرض لمسافات بعيدة كما أنها تساعد على انتشار الحشائش. ومن هنا فقد اقتصر عملها عند البعض في بداية خدمة الحدائق. ثم بعد ذلك يستأجرون العمالة التي تستخدم الفأس لاجراء عملية العزيق وخاصة تحت الأشجار التي يتعذر على العزاقة الآلية الوصول اليها.

م يلاحظ على الجدول ايضا انخفاض عدد ماكينات الدراس والتذرية في
مجتمع البحث، على الرغم من تأكيد كفاءتها واقبال الفلاحين عليها بشدة
في السنوات الأخيرة نظرا لارتفاع اسعارها الى جانب حدالة ظهورها في
مجتمع البحث.

\* \* \*

# ثانيا: التكنولوجيا الزراعية وظاهرة وقت الفراغ

هناك مسلمة أساسية جاءت لتؤكد على ما صاحب دخول التكنولوجيا الزراعية وخاصة تطور أدوات العمل الزراعي. من احداث توفير كبير في الوقت أدى بالتالي الى مزيد من وقت الفراغ على مستوى مجتمع البحث.

ويهمنا في هذا المقام وبعد أن تناولنا أنواع الآلات الميكانيكية وأكثرها انتشارا في مجتمع البحث، أن نبرز ونفصل الحديث حول أكثر هذه الآلات تأثيرا على وقت وعمل الفلاح في مجتمع البحث، وذلك في سبيل الوصول الى مزيد من المعلومات حول استخدام الفلاح للوقت في الرقية المصرية وتأثير هذا العنصر من عناصر قوى الانتاج – وهو أدوات العمل – على توفير الوقت والجهد بالنسبة للعنصر البشرى وكيف تم استثمار هذا الوقت وذلك الجهد.

وقد قامت الباحثة في هذا المقام بالتركيز على ثلاث آلات زراعية ميكانيكية فقط من الالات السابق عرضها كان لها تأثيرها في تغيير حياة الفلاح وطريقة استخدامه للوقت. وقد تم هذا الاختبار بناءا على مقولات جاءت على ألسنة الفلاحين أنفسهم، فضلا عن وجود شواهد أمبيريقية وقفت عليها الباحثة أثناء معايشتها لمجتمع وحالات الدراسة.

وتلك الالات الثلاثة هي : ماكينة الرى، الجرار الزراعي، ماكينة النواس والتذرية.

وعند تمرضنا لهذه الالات سوف ينصب التركيز على التعرف على أكثرها انتشارا في مجتمع البحث، وتاريخ دخول كل آلة، والعدد الموجود داخل القرية من كل آلة، وأول من أدخل هذه الالة الى القرية، ومن هم مالك هذه الالات، وكيف يستطيع الفلاح أن يحصل على هذه الآلة سواء كان مشتريا أو مستأجرا، والملاقات القائمة بين الأفراد عند استخدام هذه الآلة، والتأكيد على كيفية تأثير

كل من هذه الآلات على استخدام الفلاح للوقت، والوقوف على الاسهامات التى قدمتها هذه الآلات بهدف توفير الوقت والطاقة بالنسبة للفلاح، واذا كان هذا قد حدث فالى أين وجهت هذه الطاقة، وكيف تم استثمار الوقت الفائض؟

هذا ما سوف نحاول أن نلقى الضوء عليه، ونحلله من واقع معايشتنا لمجتمع البحث، وتعمقنا في معايشة حالات الدراسة.

## أ - ماكينة الرى:

ان تطور أدوات الرى، وظهور ماكينة المياه بشكلها الحالى جاء وليد ظروف تاريخية طويلة، عانت خلالها الأرض الزراعية من الجفاف الشديد أحيانا، والغرق بسبب الفيضان أحيانا أخرى. وقد استخوذت مشاريع تطوير طرق الرى على اهتمام الكثير من الولاة والحكام. وجاء محمد على ليحقق بعضا من هذه المشاريع واهتم بانشاء العديد من الترع، وتطهير المصارف وكانت أكبر انجاراته في هذا المجال هي انشاء القناطر الخيرية كما هو معروف.

ويعد مشروع السد العالى أحد المشروعات الهامة التي يرجع اليها الفلاحون في قريتنا كل الفضل في تغلبهم على مشاكل الرى والمياه، واقبالهم على زراعة محاصيل متنوعة واكبها طفرة في تغير حياتهم الزراعية كما لاحظنا ذلك في الفصل السابق<sup>(\*)</sup>. وقد ظل الاهتمام بمشروعات الرى وبالتالى أدوات الرى التي تعلورت من رى عن طريق الآبار فالسواقي فالشادوف والطنبور الى الرى بماكينات الرى الحديثة ذات القوى الميكانيكية المختلفة. ويشير كلوت بك في كتابه «حياة المسربين» الى تطور ادوات الرى في القطر المصرى فيقول «كان سكان القطر المصرى يولون اهتمامهم للانتفاع بما يحمله النيل من طمى أثناء الفيضان، فكانوا يقيمون السدود عند مآخذ الترع التي يؤخذ منها للرى، فاذا بدأ النيل بالارتفاع يقيمون السدود عند مآخذ الترع التي يؤخذ منها للرى، فاذا بدأ النيل بالارتفاع

<sup>(\*)</sup> الاشارة إلى الفصل السابق من الرسالة التي ننقل عنها هذا الفصل.

تقطع تلك السدود لتجرى فيها المياه الى أن تلتقى بسد آخر، فتحتجز المياه فى السد الأول ويفتح الرى يليه . وهكذا ، حتى تروى الارض جميمها. وبعد معرفة هذه الطريقة، لاحظ الفلاحون أن ارتشاح المياه خلال الطبقات الرملية التى هى فى مصر قاعدة الأراض الصالحة للزراعة، كان من أقوى عوامل نجاح الزراعة المصرية لقيامه بتغذية النباتات أثناء السنة كلها. وعما لاحظ الأقدمون ترسب المياه وتركزها فى المنخفضات كانت فكرة الآبار المعروفة بالسواقى أو النواعير يتمكنوا من وفعها الى سطح الأرض لرى المزروعات، (كلوت بك، لحة عامة الى مصر : ١٠٥ :

وقد ظهرت ماكينات الرى بقواتها الختلفة لتغير من مجرى حياة الفلاح فى القرية وتخفف معاناته مع مشكلات المياه. وهناك نوعان من الماكينات كان يتشر استخدمها بالقرية، أحداهما ماكينة مياه ارتوازى، وهى التى يعتمد عليها فى وفع المياه من باطن الأرض ويملكها فى الغالب كبار الملاك نظرا لارتفاع ثمنها من جانب ولضخامتها حيث مختاج الى مكان مخصص لتثبت فيه من جانب آخر.

وهناك ماكينة المياه «البحارى» التى تعتمد على رفع المياه من النيل أو الترع ويمتلكها في الغالب متوسطو وصغار الملاك. وكان عملها مرتبطا بمواعيد تواجد المياه وارتفاع منسوبها في الترع. وماكينة المياه الارتوازى هي السابقة في الوجود على ماكنية المياه الإرتفاع منسوبها في الترى. وقد دخلت القرية في الأربعينيات على أيدى أحد الاقطاعيين الذي كانت تزيد ملكيته على الالف فدان وكانت تعمل بطاقة البخار وباستخدام الحطب ويطلق عليها «وابور». وكان يوجد القربة عدد ثلاث ماكينات من هذا النوع في فترة الخمسينات يملكها كبار الملاك. ومازالت هذه والماكينة موجودة بالقرية، ولكن نظرا لضخامتها وضعف قوتها الميكانيكية الكبيرة، فقد الدائرت ولم تمد تعمل واستخدمت بدلا منها الالات الحديثة.

ومما هو جدير بالذكر أن ملكية ٩٥ ٪ من ماكينات الرى الموجودة في القرية كما سبق وأشرتا هي ملك للأهالي. ومما يساعد على شراء هذه الالة. التسهيلات التي يقدمها بنك التنمية والاكتمان والزراعي وتسهيلات القطاع الخاص بشأن شراء مثل هذه الالات بشروط ميسرة على الفلاحين ، ورغبة الكثيرين في اقتتنائها ابتغاء عقيق عائد من تشفليها وتأجيرها للغير.

هناك شكلان للملكية بالنسبة لماكينة المياه في القرية، الشكل الأول الملكية الفردية الخاصة وهي قاصرة على كبار الملاك وبعض من متوسطيهم. ويقتصر العمل بها في حقولهم الخاصة، وتعمل للغير في حدود ضيقة بدون أجر ولكن تقدم كمساعدة للجار الذي يكون في الغالب من داخل القرابة للشخص الذي يملك الآلة. أما الشكل الثاني للملكية فهو الملكية الجماعية عن طريق الاشتراك حسب الأسهم ومساحة الأرض المماوكة لكل منهم مثلها في ذلك مثل نظام المشاركة في ملكية الساقية التي سبق وأشرنا اليه. وهي أكثر انتشار بين صغار الملاك الذين لاتتعدى ملكية الواحد منهم الفدان. ولا يشترط في المشتركين أن مجمعهم صلة قرابة، ولكنهم في الغالب يكونون جيرانا في الأرض، ويختارون فيما بينهم أحد الاشخاص المشهود له بالامانة وحسن الخلق للاشراف على ادارة الماكينة سواء من حيث اصلاحها، أو انتقالها من مكان لآخر، أو تأخيرها بالساعة. فالساعة هي وحدة القياس بالنسبة لرى فدان من الأرض، فقد بلغ أجر الساعة (حين اجراء البحث) جنيهين زادت الى جنيهين ونصف بعد أن زاد سعر الكيروسين. ويختلف هذا السعر بالنسبة للمالكين للماكينة حيث بنخفض السعر بمقدار جنيه عن كل ساعة وتخصيل العائد، ويأخذ مقابل ذلك حصة من المال من المستأجرين تخصص لصالحه.

يؤكد الفلاحون ماكينة للمياه سواء ملكية خاصة أو مشتركة أن هذه

الماكينات قد حدت من المشاكل والخلافات الكثيرة التي كانت تنشب يبنهم من قبل حول تشغيل الساقية واجراء عملية الرى، حيث أن المياه متوفرة الآن وتستطيع ماكينة المياه أداء عملها في وقت قصير، مما يجمل الشخص لايتسابق على أولوية في المرى، كما كان يفعل من قبل، لأن عملية الرى الآن لم تعد تستلزم وقنا طويلا، ولم يعد الفلاح يخشى نضوب المياه، وبات من الممكن لاكثر من شخص أن يووى أرضه في ساعات قليلة.

وفي دراسة عن الآلات الزراعية رأى الباحثون عند مقارنتهم للزمن اللازم لأداء بعض العمليات الزراعية بالطرق التقليلية وبالآلات الميكانيكة ان الرى عن طريق الساقية كان يسلتزم يوما كاملا لرى اربعة قراريط فقط من الأرض، في حين كان الرى عن طريق ماكنية رى (٢ حصان) يتم بالنسبة لخصسة أفلانة في اليوم الواحد (كليم فرج، وجورج باسيلي، ١٩٨٠ : ٣٩). وقد غفل الباحثون عن وجود المنشية واستنفاذ جهدها عند العمل بالطريقة التقليلية عما كان يزيد من تكاليف عملية الرى. حيث يذكر أحد الفلاحين أنه كان يازم في اليوم وجود زوج من المائية المعهد، لأن جاموسة واحدة أو يقرة واحدة لم تكن تكفي للقيام بهذا العمل ناهيك عما يفقده من ألبان في هذا اليوم نتيجة للجهد الشاق الذي يقع على الحيوان من جراء هذا العمل. ولعل الفلاح كما سبق وأشرت يرى أن أكبر نصر حقته ماكينة الرى هي العمل على راحة ماشيته وحفظها من التعب وخاصة بعد ارتفاع ثمنها.

ثما سبق بتضح الى أى مدى استطاعت ماكينة المياه أن توفر من وقت وجهد الفلاح والماشية معا، مثلها مثل ما قدمه الجرار الزراعى، وماكنية الدراس والتذرية كما سنفصل الحديث عن ذلك في الفقرات التالية.

## ب - الجرار الزراعى:

ظهر المجرار الزراعي المكانيكي كي يؤدى الوظائف التي كان يقوم بها المحراث البلدى التقليدي الذي جمره الماشية من حرث، وتخطيط وتزحيف للأرض. وقد تظهر شكل المجرار واستخدامانه عبر المراحل التاريخية المختلفة ليصل الى شكله الدحالي، حيث اختلف حجمه، وقواه المحركة الميكانيكية، وتنوع استخدامانه.

ظهر أول جرار في القرية في آلأربعينات من هذا القرن، حيث كان بمتلكه أحد الأقطاعيين. وكان الجرار يتميز بكبر الحجم، وضعف قوته الميكاليكية، الى جانب أن عجلاته كانت مصنوعة من قطع قوية من الجديد تسمى قباقيب تساعد على السير في جميع أنواع الأراضي.

وقد انتشر استخدام الجرار على نطاق واسع داخل القرية بين كبار ومتوسطى الملاك والبعض من صغار الملاك، الذى مازال نتيجة صغر المساحة واعتماده على المراعة المجاميل التقليدية بعتمد على المحراث البلدى الذى مجّره الماشية، ويوجهه الرجل، وتتبعه الزوجه التى تساعده في العمل. وغالبا ما يمتلك هذه الجرارات، نظرا لا رتفاع أسعارها كبار الملاك وبعض متوسطيهم. وغالبا ما يؤجر هؤلاء الجرار للعمل بالساعة أو المساحة للغير مقابل أجر متفق عليه. ومن هنا فأصحاب الملكيات الكبيرة غالبا ما يكون هذا السائق غير مدرب، وليس لديه أدنى فكرة عن مكونات الجرار والأعطال التي تصييمه الاعن طريق الخبرة بالعمل عليه.

وثما هو جدير بالذكر أن الآهالي غالبا ما يجأون الى استئجار الجرارات من يعضهم البعض عن يملكون جرارات زراعية، دون اللجوء اللجمعية على الرغم من انخفاض قيمة الايجار، لأن جرار الجمعية من وجهة نظرهم كثير الأعطال من جانب ، بالاضافة الى أن انتظار الدور الذي يحدده المسئول عن الجرار في مواسم شدة العمل، قد تتعارض مع مصالح الفلاح ورغبته في انهاء عملياته الزراعية في أسرع وقت مُكن.

ونما هو جدير بالذكر أن بنك التنمية والاكتسان الزراعى - بما يقدمه من وجود تسهيلات في عملية شراء مثل هذه الالات كالأقساط، وعلى الرغم من وجود فوائد قد تكون مرتفعة الى حد ما - قد شجع الكثير من الفلاحين على شراء هذه الجرارات الجديدة، والبعض الآخر يقوم بشراء جرارات مستخدمة لتكون أقل سعرا. ومما لاشك فيه وكما أكد الكثير من الفلاحين، أن الجرار الزراعي هو أكثر الالات التي أسهمت في توفير طاقة وجهد الانسان والحيوان، كما كان لها أكبر الأم على توفير وقت الفلاح. وفي دراسة سبق الاشارة اليها وضح الباحث أن المحراث البلدى كان يقوم بعملية الحرث لفدان واحد من الإض في حوالي يوم كامل، في حين أن الحراث المبلدة أن الخراث المبلدة أن المحراث المبلدة في اليوم

وكما كان للمحراث الميكانيكي تأثيره على وقت الفلاح وجهده، فقد كان له تأثيره أيضا على تقلص دورة المرأة وتهميشه في العملية الزراعية. فقد أشارت دراسة «كارول أمبر » عن اسهامات المرأة في العملية الزراعية إلى أن دخول الجرار يعمل على ابعاد المرأة عن المشاركة في العمل الزراعي، تتيجة أن العمل على الحراث يتطلب ساعات طويلة تتعارض مع المرأة التي ترعى اطفالها، الى جانب ما يمثله من خطوره على حياة الاطفال الذين يلازمون أمهاتهم بصورة دائمة في عمليها داخل الحقل.

وقد لاحظت الباحثة ذلك في قرية زاوية الناعورة، حيث انها لم تشاهد أثناء عمل المحراث الميكانيكي في الأرض وجود أي سيدة نقود جرارا، أو حتى تتولى الاشراف أو التوجيه للسائق أثناء عمله. ولكن بالقعل كان دور المرأة ظاهرا وموجودا مع عمل المحراث البلدى حيث كانت ملازمة للزوج أنناء عمله في الأرض. ج.. -- هاكينة المدراس والتلوية:

تعد هذه الآلة هي محور اهتمام وأحاديث أهل القرية في هذا الوقت، نظرا لحداثه ظهورها وانشارها بمجتمع البحث. وهي آلة لم يمض على تعرف أهل القرية عليها أكثر من خمس سنوات أي في سنة ١٩٨٧ ، ولكنها في تلك السنة الأخيرة سنة ١٩٩٢ ، كانت قد انتشرت وأصبحت مثار أحاديث معظم أهل القرية وخاصة متوسطى وصغار الملاك الذين يعتمدون على زراعة المحاصيل الحقلية وأهمها القمح. فقد أحدثت هذه الآلة ثورة في مجال دراس القمح وتذريته. فبعد أن كان دراس القمح يتم عن طريق عمل النورج الذي تجره الماشية، ويلازمه عدد كبير من العمال وخاصة النساء الذين يتولون اعداد اربطة القمح وترتيبها في طريق النورج، وبعد ذلك استخدم ماكينة الدراس الخشبية اليدوية التقليدية لدراسة، واستخدام المذراه الخشبية اليدوية وكذلك آلة التذرية الخشبية لتذريته، وما كانت تستلزمه هذه العلميات من وقت قد يصل الى أسابيع وشهور ومكان واسع يدور فيه العمل، ظهرت هذه الآلة كي تقوم بأداه كل هذه العمليات في ساعات قليلة ولتحتاج الي مكان كبير لتؤدى عملها، فقد بينت احدى الدراسات التي أجريت بكلية الزراعة أن دراس فدان عن طريق النورج يحتاج الى يوم كامل، في حين أن ماكينة الدراس والتذرية الحديثة تستطيع أن تقوم بدراس وتذرية ٥ أفدنة في هذا اليوم الواحد (فرج ، بالمپيلي، ۱۹۸۰ : ۳).

ولعل الانبهار بهذه الآلة جاء نتيجة أن عملية الدراس والتذرية النسبة للمحاصيل التي تختاج الى ذلك مثل القمح، فول الصوبا، الفول هي من أشق الأعمال على الفلاح التي تتطلب منه وقتا وجهدا كبيرا، ناهيك عما يسبق ذلك من عملية حصاد تختاج أيضا الى مشقة وجهد كبير. ولذا فقد كان موسم القمح ومازال من أهم المواسم الزراعية فضلا عن القطن اللذان يعتبران من أهم المحاصيل التي يزدحم فيهما العمل، ويزداد الطلب على العمالة، وتزدهر بعض المهن والحرف ويصبحها الكثير من المناسبات كالزواج وغيره.

وقد وجه الى هذه الآلة فى بداية دخولها الى القرية الكثير من النقد ومنها أنها تممل على فقد الكثير من الحب أثناء عملية التذرية واختلاطه بالتبن. ولكن بعد انتشار استخدامها بين الكثيرين واثبات كفاءتها فى توفير الوقت، برر الموجهون النقد ردا على ما سبق قوله الى أنه لا ضرر من فقدان الحب واختلاطه بالتبن ما دامت ماشيتهم هى التى ستأكل هذا التين.

لا يوجد فرق بين مستخدى هذه الآلة كبار ملاك أوصفار ملاك أو متوسطى ملاك فهذه الآلة هى الوحيدة التى اشترك في استخدامها الجميع – على الرغم من ارتفاع سعر تأجيرها ٧ جنيهات في الساعة – فالأقبال على هذه الآلة ادى الى اندثار النورج نهائيا من القرية.. ويتم استخدام هذه الآلة بين صغار المزارعين على الرغم من صغر المساحة التى يزرعونها وذلك عن طريق تجمع محاصيل جيران المحقل جميعهم في مكان واحد، ثم تأتى الماكينة كى تجرى عملية الدواس والتذرية للجميع في ساعات معدودة. وهنا تظهر صور النعاون والمشاركة بين الجيران، حيث يهرع الجميع لمساعدة العامل القائم على الآلة للانتهاء من دراس وتذرية محصول زميل لهم. ثم ينتقلون الى دراس وتدرية محصول زميلهم الاخر. وهكذا حتى ينتهى العمل. ويتخلل ذلك تناول الوجبات الغذائية والشاى مشاركة، وتبادل الأحاديث. وهنا لانظهر الاجور المادية ولكن يظهر نظام المزاملة والعمل الجماعي.

وكما ساهم المحراث الميكانيكي في تهميش دور المرأة في العملية الزراعية، ساهمت أيضا هذه الآلة في عملية التهميش، فقد كان دور المرأة متبلورا وظاهرا بصورة كبيرة في عملية دراس القمح وتذريته، حيث كن يقضين الكثير من وقتهن داخل الحقول بجوار أزواجهن أثناء هذا الموسم. أما الآن فقد تقلص دورهن وأصبح قاصرا الى جانب القيام بعملية الضم على نقل القمح على رؤوسهن الى المكان الذى توجد به الماكينة ليتولى الرجال وضعه فى الماكينة لاجراء عملية الدراس وتقول فى ذلك احدى الزوجات:

أيام ما كنا بندرسوا بالنورج، كنا من صباحية ربنا نروح الجرن
 في الوسية وتنينا في الجرن لحد المفرب، ونقعه على الحسال ده
 يبجي شهره.

وكما كان لهذه الآلة أثرها في تقلص دور المرأة في العملية الزراعية، كان لها أثرها أيضا في اندثار بعض الصناعات كعمناعة الدورج. وكذلك تعطل بعض الحرفيين المهتمين باصلاح هذه الالات والعاملين عليها. وفي أثناء المسح الذي قامت الباحثة باجرائه على مجتمع البحث تبين أن هناك أكثر من شخص كاتوا يعملون على مثل هذه الالات التقليدية كألة الدراس والتذرية الخشبية. ونتيجة لتطور هذا النوع من أنواع الالات اندثرت الآلة التقليدية وانتشرت آلة الدراس والتذرية الخشبية البطالة، الميكانيكية السابق الاشارة اليها بعميزاتها الكبيرة ومن هنا أصاب هؤلاء البطالة، واتجه بعض منهم لأعمال أخرى. وعلى سبيل المثال حالة أحد أفراد عينه المسح الذي يبلغ من العمر ستين عاما وكان يمتلك ماكينة تقليدية للدراس ويتخذ هذه المهنة ميراثا له عن آبائه وأجداده. ونتيجة لانتشار الآلة الحديثة اضطر هذا الرجل الى تتؤي مهناته المناطقة المناطقة على ذلك تنظيف المحمل في تنظيف الحبوب بواسطة استخدام «الغرابيل» ومن الأمثلة على ذلك تنظيف البرسيم الذي يعد كتقاوى للزراعة وتسمى هذه

العملية ( التعقيب) ( تعقيب البرسيم) ويقول هذا الشخص في ذلك:

والمكتة دى وقفت حالنا، دى كانت صهنة أبريا وسيدى (جلى) وكان نفسى اعلمها لابنى ويشتغل فيها. بس هو متعلم ومش عاوز الشغلة دى. والحمد لله أن الماكينة دى جت بعد ما كبرت ومبقتش قادر على الشغل عليها. ود لوقت أنا يسترزق من تعقيب شوية برسيم تقاوى بصل واهى ماشيةه.

ويتأكد لنا من خلال القول السابق ما نجم عن الآلة اندثار بعض الأدوات وبالتالي

اندثار مهنة الشخص الذي كان يممل على هذه الآداة، وأن كانت هناك بدائل يلجأ اليها الفرد للتكيف مع الظروف المتنفيرة كما لاحظنا في الحالة السابقة.

وعلى أيه حال ان انشار هذه الآلات الميكانيكية وعلى الرغم مما نجم عن التشارها من آثار سلبية تمثلت في الدثار بعض الهن، ونضوب بعض الصناعات كصناعة النورج. وآلات الدراس الخشبية، الى جانب تدهور أحوال بعض الحرفيين الذين تخصصوا في صيانة هذه الالات واصلاحها مما أحدث شكلا من البطالة بين

<sup>&</sup>quot; بأتى كلمة تمقيب مشتبة من آداة تسمى والمقيه وهى نوع من أنواع الغرابيل التى تستخدم فى تنقية الحصى من المحصول، أو فصل الجذور عن الحبوب، أو فصل حبوب النبات المتطفل على المحصول . وهى تشبه كلا من الديارة والغربال فى الشكل حيث أنها عبارة عن شكل دائرى قطره متر، وتصنيع حافته من الخشب وبارتفاع ٨ سم ويمال وصطه من الجلد ذات الفتحات الفيقة جدا، ويمنى وتمقيب البرسيم، تطهير حبات البرسيم بواسطة استخدام والتعقيب، من حبات النبات الطفيلى المائق به، وكذلك تطهير وتتقيته من حبات البرسيم الفارغة أو الجافة التى الاصلح للاتبات مرة

هؤلاء، فضلا عن تقلص دور المرأة في العملية الزراعية . الا أنهناك جانبا ايجابي صاحب انتشار هذه الالات المكانيكية آلا وهو توفير الوقت والجهد بالنسبة للفلاح. فقد أصبحت العمليات الزراعية تتم بواسطة هذه الالات المكانيكية تتم في وقت أقل بكتبر عما كانت تتم به بواسطة الأدوات التقليدية. والجدول التألي يبين لنا مقارنة بين الوقت اللازم لاجراء بعض العلميات الزراعية الخاصة ببعض المحاصيل باستخدام الطوق التقليدية والالات المكانيكية.

جدول رقم ( ) مقارنة بين الوقت اللازم لاحجراء بعض العمليات الزراعية بالطرق التقليدية وبالالات الميكانيكية الحديثة\*

الوقت اللازم لاتمام مختلف العمليات الزراعية بالالات الحليثة	الوقت اللازم لاتمام مختلف الممليات الزراعية بالالات التقليدية	المصول
١١,٤٥ ساعة	ناعة	القطن
۱۰,۲۰ ساعة	٥١ ساعة	الذرة
المان مان	iel 08"	الأرز
iel. €, •	٤٩ ساعة	القمح

وعلى الرغم من اتفاق الباحثة مع التتاتيج العامة لهذه الدراسة والتي أكدت على توفير الالات الحديثة للوقت بالمقارنة بالأدوات التقليدية في اجراء العمليات الزراعية، الا أن الأرقام التي وردت في هذا الجدول مخالفة كثيرا للواقع وللبياتات الاميريقية التي تم ملاحظتها وتسجيلها بالاستعانة بطرق استخدام الوقت.

<sup>\*</sup> سامى يونس، محاضرات في لليكنة الزراعية، كلية الزراعة، جامعة القاهرة، قسم الهندسة الزراعية، ١٩٨٠

فقد أشار الباحث على سبيل المثال الى أن الوقت اللازم لاجراء مختلف العمليات الزراعية الخاصة القمح بواسطة الآلات التقليدية، كانت تستغرق من الوقت 29 ساعة، في حين أصبح أداء مختلف هذه العمليات وبعد استخدام الالات الحديثة لا يستغرق من الوقت سوى ٤ ساعات فقط. وبالتحقق من ذلك المبيريقيا، ومن خلال متابعة بعض العمليات الزراعية الخاصة بمحصول القمح داخل الحقول، لاحظت الباحثة أن عملية المدراس والتذرية فقط كعملية نهائية تتم في اخر مراحل انتاج القمح – عدا عمليات اعدادا الأرض ، والحرث، والزراعة والرى، والمزق، والرى، ومكافحة الآفات – يحتاج الفدان الواحد من ٤ : ٥ ساعات. هذا هو التقدير الكمى للوقت المستغرق ٥ يأداء هذا النشاط كما تبين من خلال معايشة مجتمع البحث وحالات الدراسة واستخدام الملاحظة – كأساليب كيفية في جمع الماديه الميدائية - تبين أن الدراسة واستخدام الملاحظة – كأساليب كيفية في جمع الماديه الميدائية - تبين أن كمى. ولنضرب مثلا على ذلك بالمهام التى يؤديها الفلاح في يوم يكون قد خصص لدراس وتذرية محصول القمح، بذلك النشاط الذي من المتوقع أن تكون خد الآلة هي للنفذ الوحيد لهذا النشاط.

يحرص صاحب الأرض في هذا اليوم على التوجه الى مكان الحقل في وقت مبكر لاعداد المكان الذى سيتم فيه العمل، واعداد الجرار الذى يقوم بتشغيل الآلة، وتوزيع الآدوار على والأنفار، الذين يشار كون في العمل، الى جانب تخضير الأجوال التي سوف تستخدم في تمبئة المحصول. هذا فضلا عن جلب بعض السلع التي يحتاج اليها العمل كتحضير مزيد من كميات البنزين أو الكيروسين – الوقود المستخدم في تشغيل الآلة – لضمان عدم تعطل العمل اذا نفذ الوقود، شراء الشاى والسكر والدخان الذى يقدم للعمال طوال يوم العمل .. الخ.

وصول الآلة وأدائها لمهمة العمل مع مشاركة صاحب الأرض للعمل ومتابعة لكل كبيرة وصغيره بالحقل، وحتى تنتهى الماكينة من أداء دورها وتترك الحقل. يبلأ هذا الفلاح من جليد فيجمع أدواته واخلاء المكان من مخلفات الآلة ونقل المحصول الى مكان التخزين. الغ. فاذا حسبنا الوقت المنفق في أداء كل هذا لابد وأنه يفوق الوقت الذي تستغرقه الآلة.

ما سبق نلاحظ أن هناك اغفالا لتقدير قيمة الجهد المبلول في أداء العمليات الزراعية وخاصة لدى المزارع المتوسط والصغير الذي يشارك في العمل، وهذا خطأ كبير يتبعه وجود أرقام مضللة تخالف الواقع في الريف المصرى.

وعلى أية حال فالباحثة تنفق مع كثير من الدراسات التي أكدت على أن دخول الآلات عمل على توفير الوقت اللازم لأداء مختلف العلميات الزراعية بالمقارنة بالوقت الذي كانت تستغرقه ادوات العمل التقليدية.

ويعد فائض الوقت الناجم من دخول الآلة أحد ايجابيات دخول الآلة وانشارها في المجتمع الريفي المصرى، وان كان البعض يستغلون وجود هذا الانتشار بالتأكيد على تبلور مظاهر النمط الرأسمالي في الريف المصرى، فخفض زمن الانتاج الذي شحقق بدخول الآلة يؤكد ركناهاما من أركان قيام النمط الرأسمالي، وفي هذا اغفال لوجود علاقات عمل وأسمالية تميز المجتمع الريفي المصرى نظرا لخصوصيته كما أكدت الدراسة الراهنة في أكثر من موضع بها.

وهناك مزيد من النقاش الآن حول سليات دخول الآلة وما نجم من فائض في الوقت. فقد اتفق الكثيرون على أن الوقت الفائض سيهدر في أعمال غير انتاجية سوف تعمل على طمس ملامح المجتمع الريفي التقليدي. وسوف تحاول الباحثة خلال الفقرة التالية أن تظهر بعض الأشكال الجديدة لاستخدام الوقت الذي صاحب تغير التركيب المحصولي وأدوات العمل في مجتمع البحث. وسوف تبرز

هذه الأشكال بصورة أكثر وضوحا، سيتكشف من خلالها وجود نوعية جليدة للحياة الريفية وأنماطا جديدة للسلوك.

# ثالثا : التكنولوجيا الملائمة للزراعة المصرية لما كشف عنها استخدام الوقت في القرية المصرية.

جاءت نتائج الدراسة الميدانية لتتفق مع نتائج الدراسات السابقة حول توفير الموقت بين اعضاء المجتمع الريفي نتيجة دخول التكنولوجيا الزراعية. وإن كانت نتائج الدراسة الميدانية اكلت على وجود اختلافات في كيفية استخدام هذا الوقت الفائض بين الأنماط الانتاجية المختلفة وكذلك الفئات النوعية (ذكور – اناث) في مجتمع البحث.

وقد اقصحت جداول النشاظ ومعايشة حالات الدراسة بمختلف انماطها الانتاجية عن زيادة وارتفاع وقت الفراغ بين الاسر التي تنتمى الى النمط التجارى الانتاجية عن زيادة وارتفاع وقت الفراغ بين الاسر التي تنتمى الى النمط السلعى النقدى وخاصة بين فقة البالغين والأطفال، عنه بين الأسر في النمط السلعى البسط والنمط المعيشى، فقد بلغ متوسط وقت الفراغ بالنسبة للنساء في التحل المعالمي عساعات في اليوم. أما في النمط المعيشى فقد بلغ متوسط وقت الفراغ بالنسبة للنساء في النمط المعيشى فقد بلغ متوسط وقت الفراغ بالنسة للمرأة، ١٩٠٠ ساعة. كذلك تبين أن الذكور في النمط المعيشى متوسط وقت الفراغ عمر الذكور في النمط المعيشى والنمط التجارى، فقد بلغ متوسط وقت الفراغ عمر الذكور في النمط البعاني وقت الفراغ عمر الذكور وقد البعدل رقم ( ) يوضح المساحة التي يشغلها وقت الفراغ بين الذكور والآناث في الأنماط الإنتاجية الثلاثة الى جانب باقي عن تطور التكنولوجيا في الزراعة المصرية، وما صاحب ذلك من زيادة أو انخفاض عن تطور التكنولوجيا في الزراعة المصرية، وما صاحب ذلك من زيادة أو انخفاض في الذخل، بغهور أنماط وأساليب جديدة للحياة داخل المجتمع الريفي، منها ما

ارتبط بمزيد من الراحة والتكاسل وقد اختلف ذلك كما سبق الاشارة باختلاف الأنماط الأنتاجية، والمستويات الطبيعية في مجتمع البحث، فضلا عن الاختلاف وفقا للنوع والسن بالنسبة لأعضاء الجتمع .

ففي نمط الأنتاج التجاري النقدي حيث الأعتماد على زراعة الفاكهة التي تتطلب عمالة قليلة وتكنولوجيا زراعية متطورة خاصة (المبيدات والأسمدة والأدوات) نجد أن اصحاب هذه الحدائق قد قاموا باستثمار وقتهم في التوسع في إقامة بعض المشروعات التكميلية الإنتاجية (كمشروعات تسمين الماشية ، وتربية النحل والرواجن)، وهذا فضلا عن تطور اسلوب الادارة بالنسبة لهذه المشروعات حيث الأشراف الدائم، وسرعة اتخاذ القرار، والأخذ بتقنيات العلم. كل هذا عمل على استغراق فائض الوقت بالنسبة لأبناء هذا النمط. وفي ذات الوقت ساعد ارتفاع الدخل مع توفر الوقت على البحث عن مزيد من وسائل الترفيه، فانتشر اقتناء التلفزيونات، وكذلك أجهزة الفيليو، وزاد وفقت مشاهلتهما، وخاصة بالنسبة للاتاث والأطفال من أبناء هذا النمط. وقد أدى ازدياد عدد الساعات التي تنفق في مشاهده التلفزيون، الى انخفاض عدد الساعات التي كانت تنفق في الزيارات والمجالات الاجتماعية. كذلك ساعد ارتفاع الدخل على اقتتاء الكثير من الأدوات المنزلية التي ساعدات المرأة على توفير المزيد من الوقت الذي وجه بعض منه إلى زيادة الاهتمام بالاطفال ونظافتهم وتعليمهم، وكذلك العناية بالنفس، في حين أي توفر الجهد الناجم عن سهولة استخدام هذه الأدوات، الى فقد المأة لحيويتها ونشاطها، وصلابتها التي كانت تساعدها على اداء الأنشطة الصعبة والمرهقة بدنيا وعضليا. مثال ذلك النشاط الخاص بنسيل الملابس بالطريقة التقليدية وما كان يتطلبه هذا النشاط من قوة وطاقة واعافية كذلك جلب المياه من الترع بواسطة االزلع، الفخارية ثقيلة الوزن - والتي كانت النساء تقوم بجملها فوق الرأس، تاركين أيديهن أثناء السير بسرعة ونشاط - وقد استبدلت هذه والزلع، اليوم بأواني مصنوعة من الألومنيوم اطشت الحمام، لتكون حفيفية في الحمل - فقد تقلص اداء هذه الأنشطة وبالتالى فقدت المرأة القدرة على القيام بأى عمل يحتاج الى جهد عضلى كبير.

أما عن، كيفية توظيف الوقت بين الأبناء الذين ينتمون الى النمط السلعى البسيط، فقد انجمه أبناء هذا النمط - بعد تطور التكنولوجيا الزراعية وانشارا استخدامها - الى تنويع المحاصيل المنزعة وخاصة الخضر، التي يستغرق بقاؤها فترة قصيرة في الأرض، مما يساعد على زراعة أكثر من نوع منها على مدار العام بما يحقق له عائذا ماديا ودخلا على مدار العام.

وقد ساعد استخدام الآلة على سهولة اخلاء الأرض وخدمتها واعدادها لزراعة محصول جديد وخاصة استخدام الجرار الزراعى الذى يعمل على عزاق وتخطيط وتسوية فدان من الأرض في ساعات معدودة. يؤكد على ذلك ما جاء على لسان أحد الموظفين الزراعيين.

# والميكنة خلت اللي مايزرعش يزرعه

ققد ساهمت لليكنة الى جانب تسهيل أداء العمليات الزراعية الخاصة بزراعة محاصيل متنابعة، بتشجيع البعض وخاصة من أبناء الطبقة الوسطى على العمل بالزراعة التى جانب وظائفهم الحكومية التى أتيحت لهم بفضل اقبال هذه الطبقة على التعليم وما تبع ذلك من اتاحة فرص العمل خارج العملية الزراعية. وقد تبع تعدد المهن وتنوع المحاصيل بين أبناء هذا النمط لرتفاع طفيف فى الدخل نجم عن تعدد مصادر الدخل بالنسبة للأسرة، وان كان هذا الارتفاع واكبة ظهور متقللبات جعيدة لأبناء هذا النمط، وخاصة الاهتمام بتعليم الأبناء كأحد القيم التى يحرص عليها المنتمون الى هذا المستوى الطبقى، فضلا عن الاهتمام المظاهر المخاصة بإعداد مصكن ملائم، والحرص على اقتناء وسائل الترفيه وعلى رأسها التلفزيون، هذا الى

جانب الاهتمام بنظافة الأطفال ومظهرهم العام. وتلك السلوكيات لم تكن ذات أهمية في الزمن الماضى، حيث كانت الأرض والماشية وزيادة انتاجيتها هي محور حياة الفلاح المتوسط والصغير أيضا.

أما عقلية الفلاح اليوم فقد أصبحت عقلية عملية حسابية تقدر الوقت، ولا يتم أداء أى عمل أو الاقدام على أى مشروع زراعي كان أو غير زراعي دون تنظيم واعداد مسبق، وتوقع للخسائر والمكاسب التي سوف يحققها. وتلك المقلية الجديدة التي تخالف المقلية الاتكالية القديمة هي التي أفرزت لنا هذه الأنماط المختلفة من السلوك السابق الاشارة اليه وبالتالي أفرزت أنماط جديدة في الحياة الريفية المصرية. ولنضرب مثلا على المقلية الجديدة داخل القرية المصرية، فهذا فلاح مجبر على وزراعة القطن تمثيا مع نظام الدورة الزراعية. فماذا فعل لمواجهة أعباء المعيشة وتحقيق عائد مادى خلال الملدة المطويلة التي يقضيها محصول القطن في الأرض وهي المائية أشهر. فنتيجة التديير المنظم الذي أصبح الفلاح يتمتع به اليوم نجده انجه الي زراعة محصول آخر وهو والخيارة داخل الخطوط التي سيزرع فيها القطن، وذلك حتى يستطيع من خلال بيع هذا المحصول — الذي ينضج بسرعة قبل ظهور القطن ولا تتمارض عمليات خدمة مع عمليات خدمة القطن - أن يحصل على عائد يعتمد عليه الى أن يحين موعد جني القطن وتصريفه.

وقد انتشر هذا السلوك بين مختلف الأنماط الانتاجية، فنجد كبار الملاك الذني يتجهون الى تشجير الأرض يقومون «بتحميل» الحديقة بمحاصيل أخرى خلال فترة عدم وجود الأزهار أو الثمار. وغالبا ما تكون هذه و المحاصيل حبوب فول الصويا الذى يورد للجمعيات الزراعية، أو البرسيم الذى ياع بالقيراط لصغر الفلاحين الذين يقتنون ماشية ويحوزون مساحات قزمية لايكفى انتاجها طعامهم وطعام ماشيتهم. كذلك ينتشر هذا السلوك بين متوسطى الملاك الذى يزرعون أكثر

من نوع من الخضر في مكان واحد وعلى خطوط واحدة وعلى مسافات متباعدة مراعين آنواع الخضر التي ترتفع والاخرى التي تختاج الى مساحدة كبيرة وهكذا. كل هذا ناجم عن خبرة سابقة الى جانب عقل منظم ومرتب.

وكما سبق الاشارة فان هذه العقلية الجديدة لم تفرز لنا سلوكيات جديدة في المجال الزراعي فقط بل كان لها تأثيرها على يحسين أسلوب الحياة في مختلف المجالات داخل المجتمع الريفي. وبيدو ذلك في صورة الريف اليوم الذي لم يعد يعاني من كثير من المظاهر السيئة التي كانت تشيع في شوارعه وبين سكانه. فلم تعد الشوارع بالسؤ الذي كانت عليه من قبل حيث كثرة المياه والضيق، كذلك لم يعد المظهر الخارجي للنامي ينم عن وجود فقر وبؤس. ويبدو ذلك جليا في أشكال الملابي ونوعيات الأقصشة التي أصبح يرتديها أطفال الفلاحين ونساؤهم. كذلك تغير سلوك انسان الشارع فقد أصبح هناك يحرر في الحديث بين الفئات المختلفة، نتيجة الانفتاح على العالم الخارجي والتقارب الذي حدث تتيجة التعليم والخروج للعمل كل هذا ساعد على وجود انتشار أنماط جديدة للحياة داخل الريف

أما من نوعية الحياة وكيفية توظيف الوقت الفاتض بين أصحاب النمط المعشى الذين مازالوا بعانون من اتخفاض الدخل وقرمية المساحة المنزوعة على الرغم من تخسن مستوى معيشتهم بالمقارنة بالماضى نتيجة ارتفاع انتاجية الفدان. فقد سبق الاشارة الى أن فدان الذرة الذى كان لاينتج سوى أربعة أرادب فقط تعيش عليهم الأسرة طوال العام، أصبح ينتج ٢٢ اردبا ليكفى نفس الأسرة. فما زال السمى وراء العمل هو الهدف المنثود عند أبناء هذه الفئة، الذين زاد انغماسهم فى سوق العمل المجور ذكورا واناتا، سواء فى العمل داخل الحقول فى مواسم العمل، أو العمل على المنازل كخنم، أو العمل بالتجارة الصغيرة. وهذا كله ليس نجرد الحصول على

لقمة العيش فقط، ولكن لتحقيق أهداف أخرى لم تكن تشكل أهمية من قبل لدى هذه الفئة، ومنها أهداف خاصة بتحليم الأبناء، وأهداف خاصة بتحسين المنظهر العام للأسرة عن طريق بناء مسكن جديدة به بعض الاثاث البسيط الذى يحسن من مظهر الاسرة وخاصة التى لديها بنات في سن الزواج وتنشد عريسا مناسبا. ولذا فشكل المسكن الذى يقيم فيه أهل العروس يلعب دورا كبيرا في تخديد نوعية الشباب المتقدم. فهذا الطموح لم يكن معروفاً بهذا الوضوح لدى العلقات الدنيا منقبيل، وبالتالى فان السعى الى تخقيق هذا الطموح عمل على خلق انماط جديدة للسلوك، وبالتالى أحدث تغيرات في نوعية الحياة الخاصة بهذه الفئة ومن ثم كان له تأثير على تخسن ظروف الحياة في المجتمع الريفي المصرى ككل.

### خاتمة : نظرة مستقبلية وتوصيات

على الرخم بما صاحب تطور التكنولوجيا الزراعية وخاصة أدوات الممل من تهميش لدور المرأة في العملية الأنتاجية الزراعية، الا أنه من المتوقع أن يتدعم دور المرأة الثقافي والاجتماعي في المستقبل. وذلك نظرا لأن الدور التاريخي للمرأة في الريف المصري يشهد على نشاطها الفعال في العملية الانتاجية. فالمرأة لم تتعود الخنوع أو السلبية، ولذلك؛ يتوقع أن يكون لها دور اجتماعي ثقافي، لا يقل فاعلية عن دورها الانتاجي في الأسرة. ويتأكد ذلك من حرص المرأة الريفية على التعليم والتواجد في معظم مجالات العمل.

ان الرؤية المستقبلية للقرية المصرية تؤكد على أن هناك المجاها متزايدا من قبل أعضاء المجتمع الريفي - ذكور أو اتاتا - نحو توظيف الوقت توظيفا اليجابيا . فقد دلتنا الشواهد الامبريقية عن بعض ملامح هذه التوظيف الايجابي للوقت مواء بالنسبة للذكور حيث الامجاه لتتوع المحاصيل واستتجار مزيد من الأرض لزراعتها، والعمل بأكثر من مهنة، وإقامة مشروعات تكميلية انتاجية الى جانب أنشطة أخرى

رئيسية، بالنسببة للانات جاءت الشواهد لتؤكد على تنوع الأعمال كما هو الحال بالنسبة للنساء في المستوى المعيشي، وزيادة الوقت المنفق في رعاية الأطفال تعليما، وصحيا، وزيادة الوقت الخصص لعناية المرأة بنفسها مظهريا وجوهريا. هذا فضلا عن ارتفاع الأنشطة المزدوجة التي تؤكد على اقصى استفادة من الوقت المنفق في أداء نشاط واحد. وهذا التوظيف الجديد للوقت ترى الباحثة أن اتجاهه الايجابي سوف يأخذ في النمو، مع تزايد أعباء الحياة وظروف المعيشة المعقدة. وفي نفس الوقت موف يكشف لنا عن وجود ملامع جديدة لنوعية الحياة في الريف تتسم بزيادة في خسن الأحوال المعيشية للأصرة والقرية عموما. ويتبلور ذلك من خلال بعض المظاهر الاجتماعية التي بدأت تحرص عليها الأسرة كارتفاع قيمة المهر، وتطور أشكال الاحتفالات (الخطوبة – والزواج – والميلاد)، وتطور شكل المسكن والاثاث المستخدم فيه ... الخ.

وتتوقع الباحثة في ضوء الدراسة المتعمقة التي أجرتها في استخدام الوقت تقلص الوقت المستغرق في أداء الأنشطة الزراعية بمزرعة الأسرة، وذلك نتيجة عدم التجانس المهنى الذي أصبح سمة تميز أعضاء الأسرة في الجتمع الريفي، ووجود أعمال مهنية أخرى الى جانب العملى الزراعي - يطغى وقتها على الوقت المنفق في العمل الزراعي - ولكن من المتوقع أيضا أن هذا التقلص في الوقت لن يؤثر كثيرا على مستوى الانتاجية داخل المزرعة، نظرا لوجود بعض البدائل وتوفرها التي يمكن أن ودي العمليات الزراعية من خلالها، مثال ذلك توفر أدوات العمل الزراعي الحديثة، الى جانب توفر أشكال العمل المأجور بالنسبة للأنماط السلعية والتجارية بالقية، وتوفير العمالة الأسرية في الأنماط الميشية.

. . .

## أهم المراجع

- ۱ حمد كمال الشافعي ، دور التكنولوجيا في تغيير البناء الاجتماعي للقرية للصرية،
   دراسة ميدانية في قريتين مصريتين، رسالة دكتوراه، كلية الآداب جامعة عين
   شمس، ۱۹۸۲.
- ٢ احمد مصطفى محمد خاطر، مزيد من التكنولوجيا مع مزيد من الحكم (مدخل لدراسة التحديات الاجتماعية لتكنولوجيا، الجمعية المصرية للبحوث الاجتماعية والتكنولوجية لتنمية الجتمع، الندوة العلمية الثانية حول القرية المصرية والتكنولوجيا الملائمة، القاهرة ص ١٩ – ٣٣ ديسمبر ١٩٨٧.
- جورج باسيلي حنا، الميكنة والجرارات الزراعية ، مكتبة كلية الزراعة، جامعة
   القاهرة، ١٩٧٩.
- حورية كامل الخطيب، دراسة لأثر بعض المتغيرات على تجديديه الزراع في مجال
   الميكنة الزراعية، كلية الزراعة، جامعة القاهرة، ١٩٧٩.
- مامى بونس ، محاضرات فى لليكنة الزراعية، دراسات عليا ، كلية الزراعة جامعة
   القاهرة، قسم الهندسة الزراعية ، ١٩٨٠.
- تالية حلمى حبيب، المصاحبات الاجتماعية والثقافية لتغير نمط الانتاج في القرية المصرية، دراسة متعمقة لاستخدام الوقت في القرية المصرية، ورسالة دكتوراه
   كلية النتان، ١٩٩٣.
- ٧- عبد المنعم شوقي، التنمية الريفية المتكاملة، الجمعية المصرية للبحوث الاجتماعية والتكنولوجيا لتنمية المجتمع، التدوة العلمية الثانية حول القرية المصرية والتكنولوجيا لللائمة، ١٩٨٧.

- ٨ فينان محمد طاهر، مشكلة نقل التكنولوجيا دراسة لبعض الأبعاد السياسية
   والاجتماعية، الهيئة للصرية العامة للكتاب، ١٩٩٦.
- ٩ كليم فرج ، جورج باسيلي، النشرة العلمية الدورية للهندسة الزراعية، مج ١ ، ١٤
   ١٩٨١ ٢٥٦ ١٩٨١ .
- ١٠ -- محمد محمود عبد الرؤف ، لليكنة الزراعية في ج. م. ع، مكينة كلية
   الزراعة، جامعة القاهرة ١٩٧٤.
- ١١ محمود عبد الفضيل، التحولات الاقتصادية والاجتماعية في الريف المصرى (١٩٥٧ – ١٩٥٧) دراسة في تطور المسألة الزراعية في مصر، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٨.
  - ١٢ محمود عوده، الفلاحون والدولة، دار النهضة العربية، ١٩٨٣.
- ١٣ منير عزيز مرقص، النشرة العلمية الدورية للهندسة الزواعية، جامعة القاهرة، كلية
   الزراعة ، مح١ ، ع١ ١٩٨٣ .

الفصل التاسع علم الاجتماع الصناعى

# الفصل التاسع علم الاجتماع الصناعي

ظهر علم الاجتاع الصناعي كبدان البحث العلى منذ أقل من عشرين عاماً . المجتلع أن نعتبر المرحلة الثانية عشرة من تجارب شركة ويسترن البكتريات المشرك فيها فريق من الباحثين يضم إلتون مايو E. Mayo . ووالسبوجر Rocthisberger ووالم ديكسون My التون مايو E. Mayo . ووالسبوجر Rocthisberger ووالم ديكسون الفيزيقية في العمل في الإتناجية . إلا أن احتامهما المرتبة على تغيير الظروف الفيزيقية في العمل في الإتناجية . إلا أن احتامهما الميثرات التي أن تحول عن دواسة تلك الظروف الفيزيقية . بعد أن كشفت نتائج التجارب أن التغيرات التي أخرى في قرات الراحة ، والرقيه ، وطول يوم العمل . وقد أجريت هذه التجارب المديدة في حجرة اختبار خاصة ، تمكن الباحثون فها من وقد أجريت هذه التجارب المديدة في حجرة اختبار خاصة ، تمكن الباحثون فها من عزل ست فنيات لكي يصبحن تحت الملاحظة المباشرة . بحيث يكون من اليسير عليم تتبع التغيرات التي تطرأ على معدلات إنتاجية لتغير ظروف العمل ، وقد جاءت نتائج هذه المرحلة المراحلة المتارات المارة في معدلات إنتاجية الفتيات .

بيد أن إنتاجية الفتيات ظلت مرتفعة أيضاً ، حيمًا حاول الباحثون ــ في المرحلة الثانية عشرة من التجربة ــ العمودة إلى ظروف العمل السابقة ، حيث كانت الفتيات يعملن تسع ساعات كاماة ، دون وجود فترات الراحة ، أو وسائل المرفيه .

ولقد دفعت هذه التجارب الباحثين إلى التوصل إلى نتيجة مؤداها . أن هناك مجموعة أخرى من العوامل تفوق تأثير الظروف التميزيقية للعمل ، تدخات فى إحداث تلك التناهج . وأنه من اليسير أن نفسرها إذا نظرنا إلى حجرة الاختبار باعتبار ها. تمثل

ه أمد هذا الفصل الدكتور عبد على محبد العباداً على المصدر التاله :

William, F. Whyte & Frank, B. Miller., "Industrial Sociology", In. Gittler, J. (ed.), Review of Sociology, Analysis of a decade, Pd.Y. John Wiley Soxs. Inc. 1957). PP. 289 - 345.

موقعاً آجياعيا ، قمن الواضيح أن موقف الفتيات الست بمختلف عماماً عن موقف بقية الفتيات في أفسام لمصنع الأخرى ، ذلك أنهن قد عزلن بحفردهن لأسباب ولم المسلم الأخرى ، ذلك أنهن قد عزلن بحفردهن لأسباب ولم معنى أن يقلمن إناجية غير عادية ، بل أخبرن أنهن يقمن بدور أسامى في برنامج تجريبي معين . بالإضافة إلى ذلك أمكن لهن أن يتخلصن من قنوات الإشراف الروتينية ، حيث كن يعملن تحت إشراف ومراقية أحد المباحث ، الذي حرص على إشراكهن في اتخاذ القراوات الحاصة بالعمل ، وعمل في الوقت ذاته على تنمية روابط وعلاقات اجباعية قوية معهن . وقد كان من نتيجة ذلك أن تغير موقف العمل تماماً، فقد نمت بين القتيات بشاعر قوية بالإعتزاز نتيجة لموقفهن المتميز بين بقية عمال للصنع ، وتمكن كذلك من تأسيس جماعة اجباعية على درجة عالية من التماسك ، يضاف إلى ذلك تغير جوهرى في طبيعة الموافقة بينين وبين الإدارة .

قى ضدوه هذا المؤقف الاجراعي أمكن تفسير ارتفاع بمدلات الإنتاجية ، ذلك أنه قد أصبح مؤكداً أن تغيير أنشطة الأفراد وأتجاماتهم ، يتطلب أولا تغيياً في طبيعة الملاقات المائلة بينهم . وفضلا عن ذلك فقد انهي الماحدون إلى أن الصناعة تشكل مجتمعاً قامًا بذاته ، تلمب فيه الملاقات الاجراعية المبادلة بين الأفراد والجداعات دوراً بالغ الحظورة ، يفوق إلى حد بعيد تأثير الحوافز المادية ، أو الظروف الفيزيقية للعمل .

يد أن هذه التتاتيج لم تسلم من النقد ؛ فقد ذهب البعض إلى أن تجارب وسترن إليكتريك لم تكشف لنا عن ظراهر جديدة ، ولكنها تؤكد أموراً ظاهرة واضحة . غير أن هذا الانتقاد، وإن كان ينظري على قدر من الصحة، إلا أنه لم يأخذ في اعتباره الموقة التي كانت سائدة أثناء إجراء تلك التجارب حول السلوك الإنساني في الصناعة ؛ ذلك أن تتاتيج هذه الدراسات قد ظهرت في وقت انشغل فيه علماء الاجباع والأنثر ويولوجيا بدراسة المجتمات البدائية والمجتمعات الصناعية الحديثة ، ولم يحاول أحددم أن يخاطر بدراسة مصنغ من داخله .

ومن ناحية أخرى اهم علماء النفس يتطبيق بعض المقايس السكولوجية الكشف عن علاقة القدرات الفروية بالظروف الفيزيقية العمل ، هذا بالإضافة إلى التصورات الاقتصادية السلوك التى شاعت فى ذلك الوقت، والتى كانت تنظر إلى سلوك العامل الصناعى نظرة مادية ، وعقلية بحتة . لذلك قدمت لنا تتاتيج هذه التجارب أساساً وقعياً قوياً ، يمكننا من رفض تلك التفسيرات الفردية والاقتصادية . لأنها أوضحت ولأول مرة أن المصنع يشكل نسقاً اجتماعياً Social System يعكس كثيراً من خصائص هذه الحياة الاجهاعية في المجتمعات المحلية . ونقد فتحت هذه التتاثيج أيضاً المجال لإجراء دواسات واسعة في ميدار علم الاجهاع الصناعي .

ومن فاحية أخرى أسهمت جهود عدد من الباحثين في تقدم دراسات علم الاجهاع الصناعي ، وذلك قبل أن ينشر التقرير الخاص بتجارب ويسترذ إليكتريك عام ١٩٣٩ في مؤلف بعنوان و الإدارة والعوامل الا Management and the Worker فقد أجرى لويد وارثر L. Warner دراسة تناول فها النسق الاجهاعي للمصنع الحديث (٣٩). بالإضافة إلى إسهامه في توجيه المرحلة التجريبية التي أعقبت تجارب حجرة الاختبار فى دراسات هاوثورز ، وهي المرحلة التي اهتم فيها الباحثون بصفة خاصة بدراسة التنظيم الاجباعي الشامل وأطلق علمها The Bank Wiring Room . كما تحول اهمهام علماء الأنْرُ وبولوجيا نحو دراسة المجتمع الصناعي ، في محاولة لا ستخدام الإجراءات المهجية والأسس النظرية لمملهم في بحث ودراسة مشكلات المجتمع الصناعي بطريقة متممقة. فقد صاغ اليوت شابل E. Chapple وكونارد أرنسبر ج G. Arensberg (٩) اتجاههما التناعلي في دراسة التنظيم الاجماعي ، حيث قدم شابل أول نموذج لقياس التفاعل . الذي يمثل أداة بحث لقياس العلاقات الشخصية المتبادلة . ولقد أدى اهبام علماء الأنثر وبولوجيا هذا بدراسة المجتمع الصناعي . إلى تكوين جمعية الأنثر وبولوجيا التطبيقية عام ١٩٤١ . والتي أصدرت بعدذلك مجلة التنظيم الإنساني ، Human Organization . وأخذت منذ ذلك الوقت تنشر بجلدات ضخمة تضم بحوثاً عديدة في ميدان الصناعة والتنظيات الاجهاعة عميماً.

أما وابت باك Bakke ، W. Bakke الجند ينشر تناتج دواساته عن مشكلات الإنسان المتعطل بادئاً بإنجلترا (2) ثم نيوهافن Haven ( ° ، ° ) . ولقد وجهت ننائج هذه الدراسات أنظار الباحثين إلى أن للمهمة وظائف اجهاعية ونفسية هامة . وليتت وسيلة للكعب المادى فحسب . وهذا بدوره جعلهم يهتمون بدراسة معنى العمل وقبمته بين عمال الصناعة .

وقد أسهم كورث ليفين K. Lewin إسهاماً ملحوظاً في نمو علم الاجباع الصناعي ، من خلال دراساته العديدة حول الجماعات الصغيرة (٢٣) : والي حاول فيها أن يكشف عن كفاءة المناهج المستخلمة في دراسة الجماعات ذات الاستقلال الذاتي، في درامة جماعات العمال في التنظيات الصناعية (٢٢) . وفي ضوء ذلك قام الكس بافيلاس A. Bavelas ، وجون فرنش J. French ، ولستر كوش(١٠) L. Coch ببرنامج تجريبي واسع في شركة هاروود الصناعية Harwood Manufacturing Company على أن دراسات علم الاجبّاع الصناعي أخلت منذ عام ١٩٤٠ تسير بخطي ثابتة وسريعة ، وبخاصةُ بعد أنَّ اتجه الباحثون إلى دراسة التنظيم الاجمَّاعي وتحلياه فى أنماط مختلفة من التنظيات . ولقد أسهم فى نمو وتطوير هذه الدراسات ، تأسيس لحنة العلاقات الإنسانية التي كانت تمثل هيئة دائمة البحوث في ميدان الصناعة بجامعة شيكاغو ، ضمت إلى عضويها جاردبر B. Gardner وهافجهرست ولويد وارنر ، ودافيز E. Davis ، وايفريت هيوجز E. Hughes ، وهاريبسون F. H. Harbison وجورج براون G. Brown ، ووليم فوت وايت W. H. Whyte ثم أعنب ذلك إنشاء عدد من مراكز البحث هي مركز العمل والإدارة بجامعة ييل Yale ، ومعهد التكنولوجيا ومعهد البحث الاجتماعي بجامعة ميشجن ، والتي عملت على إجراء مجموعة متنوعة من البحوث الاجهاعية ، والنفسية ، والتنظيمية شملت عدداً هاثلا من العساعات .

وهكذا استطاع علم الاجتماع الصناعى أن يثبت أقدامه كميدان معترف به الدراسة والبحث . ولسوف نحاول فى الصفحات القليلة القادمة أن نقدم عرضاً لدراسات هذا الميدان ، فى محاولة لتنظيم الدراسات ، فى وحدة منطقية متكاملة .

#### الصناعة وانجتمع انحلي :

يهم علماء الاجاع الصناعى – فى الوقت الحاضر – بدرات العلاقات المنبادلة بين الصناعة والمجتمع الحلى ، باعتبار أن التنظيم الصناعى لا يوجد فى فراغ ، وإنما يتوقف قدر كبير من فهمنا لديناميات البناء التنظيمى . وطابع الحباة الاجتماعية داخل تنظيات العمل ، على إدراكنا للإطار المجتمعي الذي يحيط بالتنظيم والتوى العديدة التي تربطه ببناء المجتمع . وفى ضوء ذلك انجهت بعض البحوث نحو تفسير الظرادر الاجماعية في المجتمع الصناعي ، من خلال وضعها في السياق المجتمعي الأكثر شمولاً . فقد حاول لويد وارتر في دواحته البانكي سيتي Yankee City أن يفسر ظاهرة انحاد عمال الأحقية بالإشارة إلى التغيرات التي حدثت البناء الاجباعي المعسنع من ناحية ، وفي المجتمع المحلى من ناحية أخرى (٣٩) ؛ حيث كان من تناتيج التغيرات الكنولوجية التي أدخلت على نظام العمال في المصنع ، اسهار التندرج المهي القائم على المهارات الحرفية ، ومن ثم أصبح العمال المهرة الذين كانوا بشغلون مكانة أسامية في تنظيم العمل ، عمالا شبه مهرة لا يتعدى الدور المدى يقومون به تشغيل الآلات ومراقبة إنتاجها . كما كشف أيضاً عن مدى التغير بدورة أدى إلى هبوط مكانة إدارة مصنع الأحدية في المجتمع المعلى ، حيث كان رجال الإدارة في المصنع يمثلون الطبقة العمليا في المجتمع المعلى ، حيث كان رجال إفراب العمال ، من ضعف المؤة الإدارة ، وتدعيم وتنظيم النشاط النقابي ومنحه القدوة على تنظيم حركة العمال وترجيه ملوكهم .

وفى دواسة أخرى الأنماط الصراع والتعاون داخل المصنع ، حاول هار بسون البحث عن تفسير ملائم لتلك الظواهر ، وما يترب عليا التواهر ، وما يترب عليا من تأثير من نتائج في ضوء طبيعة العلاقة بين المصنع والحجتم الحلى ، وما يسود بيهما من تأثير متبادل . وقد أدى ذلك بهمسا إلى أن غلها إلى نتيجة مؤداها : أن انسجام العلاقات وتوافقها بين إدارة شركة ستوديبيكر Studebaker Company وبين تقابة العمال طرحة إلى ظروف الإقامة التي جمعت بين إدارة المتركة وعمالها في مجتمع محل واحدا، واعتقادهم بأن وقاهبة المجتمع تعتمد إلى حد بعيد على ما يحدث داخل المصنع (10) .

كا أشار كر Kerr بسبحل Siegel إلى أن هناك صناعات تنميز عميل واضح نحو الإضراب إذا ما قورت بغيرها . وقد أكدا أن هذه الغروق بين الصناعات لا ترجع إلى مهازة الإدارة في نمارسة العلاقات الإنسانية ، بل إلى العلاقة بين الصناعة والظروف المجتمعية المحيطة بها . في صناعة استخراج المعادن – مثلا – يقيم العسال في مجتمعات عملية تنزلم – نسبباً – عن عمال الصناعات الأخرى ، كما تفصلهم عن إدارة الشركة ، وهذه العزلة هي حي تؤدي إلى تغذية المشاعر الجماعية بيهم ، وتدعم صلاتهم الإجهاعية وتوثيقها ، فيصحون بذلك جماعة اجتماعية ماسكة ، تحكمها

بمحوعة من التم وللعابير التي توجه سلوك الأعضاء في انجاه يعارض أهداف الإدارة ويقاوم السلطة الرسمية .

ولقد تأكدت وجهة فظر كلاوك وكبر بعد أن نشر ألفن جولدنر 18). Gouldner ولقد تأكدت وجهة فظر كلاوك وكبر بعد أن نشر ألفن جولدنر قارن فيها بين التاجع دراسته المتعمقة على أحد مصانع الجبر اعات والقواعد البير وقراطية، التي حولت السلاقات غير الرسمية بين الأعضاء إلى علاقات أكثر رسمية ، بعد أن غيرت إدارة الشركة مدير المسنع . فينيا كان قسم التعدين أكثر قدرة على مقاومة الانجاه الرسمية للبروقواطي بطريقة فعالة ، خضع عمال قسم الورق للضغوط الرسمية بشكل واضح ولقد حاول جولدنر أن يفسر القروق في الاستجابة التحول البير وقراطي من زاويتين

الأولى تمثل دراسة التنظيم العمل وظروفه الاجهاعية داخل المصنع ،حيث كشفت هذه الدراسة عن أن عمال التعذين يتنظمون في جماعات صغيرة مهاسكة ، لا يتعدى حجمها ثلاثة أو أربعة أشخاص . وتحارس هذه الجماعات عملها بعيداً عن خطوط السلمة المواجهة ، وهذا بدوره هو الذي جعلها قادرة على تنمية مجموعة من المعايير والقيم الخاصة بأداه العمل ، والتي تشكل اتجاهات الأعضاء نحو إدارة للصنع وتنظيمه الرحى . أما موقف عمال قدم الدورق فقد كان يحتلف تماماً عن ذلك ، حيث تميزت مجلاقاتهم الاسماعية بالتحكم وهذا هو الذي أسهم في خضوعهم السلطة الرسمية ، وقبولم الضغوط التي تمارسها الإدارة المحتم .

أما الزاوية الثانية التي فسر جولدنر من خلالها تلك الفروق ، فهي تمثل دراسة لفظروف الحياة الاجتماعية لعمال القسمين في المجتمع المحلى . فقد لوحظ أن ممال قسم التعدين تربطهم روابط اجماعية وشقة خارج نطاق العمل في المصنع ، فهم يعيشون حياة أقرب إلى الجماعية التضامنية في مجتمعهم المحلى ، ويقضون أوقات فراغهم مما باستمرار ، وذلك على العكس من عمال قسم الورق الذين تكاد تنعدم بينهم العلاقات الاجم عية خارج فطاق العمل .

واند أدت تتاثج هذه الدراسة بجولدنر إلى الاعتقاد بأن بناء المجتمع المحلى ، يؤثر على نحو واضح في اتجاهات الأقراد وعلاقاتهم وتوافقهم في المجتمع الصناعي . بيد أن فيلب سبازيك P. Setznick قبل بسازيك بالمحتصم الفي يمكن أن بمارس ضفوطاً من شأنها أن تعدل من أهداف التنظيم (٣٧). فقد كان الهدف الأساسي لمنظمة تنسى قال (٢٧٨) هو وقع مستوى المعيشة في بعض المناطق القروية ، وذلك من خلال تقديم عدد من الخدامات مثل : تنظيم الرى ، وتدعيم القوة الكهربائية ، وتوزيع المخصبات، وتطوير الممارسات الزواعية عن طريق الإرشاد الزواعي ، غير أن الصفرة المتعلمة من الفلاحين في تلك المناطق ، قد مارست مجموعة من الضفوط على سياسة التنظيم ، مما أدى في لهاية الأمر إلى تعديل الأهداف الأساسية للمنظمة ، لكى تتوافق مع ظروف تلك المجتمعات .

والواقع أنه قد تجمع لدينا فى الوقت الخاضر قدر هائل من الدولسات التى كشفت بطريقة مباشرة أو غير مباشرة عن أن العلاقة بين الصناعة والمجتمع متنوعة ، وذات اتجاهات متعددة ، إلا أن معظم علماء الاجتماع الصناعى يرون أن نتائج تلك البحوث لاتزال فى حاجة إلى مزيد من الصياغة والتنظيم .

#### التكنولوجيا والعلاقات الإنسانية:

على الرغم من أن دراسة الملاقة بين الكتولوجيا والعلاقات الاجماعية قد حظيت باهمام علماء الاجماع منذ فيير ودوركم حتى ريزمان Riesman وتوينبي Toynbee ؟ الا الدراسات التي تناولت تحليل تلك العلاقة في نطاق علم الاجماع الصناعي ، كانت تحلى إلى الاحمام بالمشكلات الاجماعية المصاحبة للتغير التكنولوجي في نطاق محدود للغاية . ويمثل ذلك دراسات هاربسون وديوين(10) ولويد واوزر وغيرهم ، والتي عنيت ببحث آثار التغير التكنولوجي في مصنع معين بالذات ، أو على نطاق المجتمع المحلى الهداود ، بدلا من الاحمام بمناقشها من منظور ثقافي أو مجتمعي أكثر شمولا .

وتمثل دراسة كوتريل Cottrel لإحدى للدن التى تعتمد فى نشاطاتها الاقتصادية على السكك الحديدية(۱۱). عاولة للكشف عن نتائج التغير التكنولوجي ومصاحباته فى المختمع المحلى. فقد ترتب على تشغيل القطارات بالقوة الكهربائية بدلا من قوة البخار . تغيرات اجهاعية واسعة شملت النظام الاقتصادى . وللكانة الاجهاعية، والتنظيم السياسي في المجتمع . ويرجع ذلك إلى أن الحياة الاقتصادية فى المدينة كانت تعتمد في الحل على خلمات السكك الحديدية .

كما كشفت دراسات عديدة عن العلاقات الوثيقة بين خصائص العمل الفيزيقية التكنولوجيا ) ، وبين المكانة الاجهاعية ، والتوافق لظروف العمل . والعلاقات الاجهاعية الجبادلة داخل الجماعات. وتعد دراسة تريستE. L. Trist و بامفورث K. W. Bamforth عن النغيات التي طرأت على التنظيم الاجتماعي للعمل في مناجم القحيم البريطانية (٣٧) مُحاولة لقياس نتائج التغير التكنولوجي وآثاره على العلاقات الإنسانية، فقد تغير نظام ألعمل التقليدي الذي كان منهماً في استخراج الفحم ، نتيجة للتوسع في استخدام الآلات والأدوات الجديدة التي تسمح بإنتاج النحر على نطاق واسع . وبعد تطبيق الطريقة التي أطلق علما Longwall miningn في ما يين عاي ١٩٢٠ - ١٩٣٠ . ولقد صاحب التغير التكنولوجي نفتيت في الأعمال . بحيث أصبح كل عامل يقوم بأداء دور روتيني ومحدد، لا يتطلب قدراً كبيراً من المهارة . ولقد أدى ذلك بدوره إلى تغيرات مصاحبة في التنظيم الاجتماعي للعمل، حيث تفككت الجماعات الاجتماعية غير الرسمية التي كانت وَاثْمَة على أساس نظام العمل الحماعي التقليدي في استخراج الفحم، وحلت علها جماعات العمل الرسمية : التي تتميز بالتفكك والعلاقات الصورية ، وألحضوع للسلطة الرسمية الإجراءات البيروقراطية . ونتيجة لللك فقدت ظروف العمل ما كانت تتمتم به من تيمة اجماعية عالية ، بل أصبح العمال يعانون قدراً كبيراً من القاتى ، والضيق النفسي الذي ترتب على اغترابهم عن أعمالم القديمة والني كانت تتطلب مهارة عالية في الأداء ، مما كان يولد لديهم شعوراً بالفخر والاعتزاز . وقد أدى ذلك كله إلى ارتفاع ملحوظ في معدلات الغياب ، وتقص في الإنتاجية ، وعدم استقرار في العمل .

يد أن علماء الاجماع السناعى اهتموا برجه خاص بدراسة العلاقة المتبادلة يين التكنوارجيا والأنساق الاجماعة داخل ننشيات العمل، باعتبار أن نوع الآلات ، ومعليه ما وحجمها ، ومواضعها تؤثر بطريفة مباشرة فى حجم جماعات العمل الرسسية ، ومعاييها وقيمها : والمكانة الاجماعية ، وجرى الاتصال ، واقد تنبع شاراز ووكر Walker ، ووبرت جيست R. Guest الآلار الإنسانية التى ترتبت على العمل فى خطوط التجميع الآلية الإنسانية التى ترتبت على العمل فى خطوط التجميع معرود عدو محدود من انتفاع بين العمال : إلا أنه لا يتبح الشرصة لتكوين جماعات أواية تنعم بالاستقرار ، وهذا هو الذى يجعانا نقمب إلى أن التقسيم التى والوطبي العمل يؤثر فى محديد طبيعة التنظم الاجراعية .

والواقع أن لدينا الآن قدراً هائلا من الدراسات التي عنيت بكشف العلاقة بين الكتولوجيا والنظيم الاجماعي داخل التنظيات الصناعية ، إلا أن ما يؤخذ على تلك الدراسات أنها لا تتعدى النطاق المحدود لجماعات العمل ، أو الديناميات المداخلية للتنظيم الصناعي ، ومعنى ذلك أن الحاجة ما زالت ماسة إلى صياعة تعميمات وقضايا نظرية تفسر العلاقة بين التصنيم أو التكنولوجيا والحياة الاجماعية والثقافية على نحو أكثر شمولا، وسوف يكون هذا العمل ركيزة أسامية في عقد مقارنات واسعة فها يتعلق بالعلاقة بين التكنولوجيا والتنظيم الاجماعي في أتماط مخلفة من التنظيات الصناعية .

### الروح المعنوية والإنتاجية :

يسى كثير من الباحثين والعاملين فى التنظيات الصناعية بدواصة وتحليل العلاقة بين الروح المعنوية Morale والإنتاج، اعتقاداً منهم يوجود علاقة أو ارتباط موجب بين ملين المتغيرين ، يممى أن الروح المعنوية العالية يصاحبها ارتفاع فى معدلات الإنتاج العكد، محسح .

غير أننا تعتقد أن صياغة تعميم على هذا النحو يتعين أن يأخذ في اعتباره بداءة، التعريف الذي نقبله للروح المعنوية في ضوه الرضا عن العمل ، فليس من المتوقع إذن أن تجد علاقة ارتباطية بينها وبين الإنتاجية ، ذلك أن الأنواد قد يكونون على درجة عالية من الرضا عن أعملهم ، ومع ذلك لا يتوفر لديهم الدافع لزيادة الإنتاج .

وفى ضوة تلك النظرة يرفض معظم الباحثين تعريف الروح المعنوية بالرجوع الحد فكرة الرضا عن العمل . وعلى الرغم من عام وجود تعريف عام متنق عليه الروح المعنوية إلا أننا نجد عدداً من الباحثين في ميدان التنظم ينظرون إلى مفهوم الروح المعنوية من زاريتين : الأولى هي المواطف والمناعر التي يكوبها الأفراد غو بعضهم . والزاوية الطائبة ، عثل عواطفهم ومناعوم نحو التنظم ، والالتزام الجماعي لتحقيق الأهداف التنظيمية . فقد ذهب هربرت بلومر HE Blumer (A) إلى أن الروح المعنوية للجماعة تعني و وجود استعماد بين أعضاها التحرك بطريقة جماعية نحو تحقيق هدف معين ، ومعني ذلك أن الروح المعنوية مرتبطة بتوحد أعضاء الجماعة بهدف عدد ، تصبغ عليه الجماعة قيمة عالية . وتسعى لتحقيقه برغبة جاعة ، أما ألكسندر ليزن (Y1) A. Leighton (Y1) A. Leighton) فقد عرف الروح المعنوية بأنها وقدرة الجداعة على تحقيق قدر من التكامل والانتظام . والتنسيق الدائم من أجل إنجاز هدف مشترك ، كا أضاف لبوتن إلى ذلك خسة عوامل أساسية تسهم فى تشكيل الروح المعنوية هى :

أولا: تُوحد كل عَضُو بالجماعة وإعانه بالهدف المشرك . ثانيا: اعتماد أعضاء الجماعة وإعانهم بالقيادة . ثانيا: اعتماد أعضاء الجماعة وإعانهم بالقيادة . ثانيا أن ارتباط كل عضو يبقية الأعضاء . وابعاً : قدرة الجماعة وكفامتها التنظيمية . خامساً : وأخيراً الانزان العاطني والانفعال بين أخضاء الجماعة . ووفقاً لذلك يصبح من الممكن أن نذهب إلى أن هناك ارتباطاً إيجابياً بين الروح المعنوية العالية وبين ارتفاع معدلات الإنتاج . ويرجع ذلك إلى أن وفع الإنتاج يمثل هدفاً البجماعة . تسعى إلى تحقيقه بكفاءة عالية ، إذا ما قورف تلك الجماعة بجماعة أخرى لم تجعل من رفع معدل إنتاجها هدفاً جماعاً .

على أثنا نستطيع بعد ذلك أن تحلل العلاقة بين تماسك الجماعة . باعتباره مظهراً للروح المعنوية ، وبين الإنتاجية (۱۳). فتستطيع أن نتوقع المنفاض معدل إنتاجية الجداعة ، إذا نفرق أعضاؤها ، أو سادت بينهم صراحات من شأنها أن تعمل على تفكك الجداعة ، وذلك على المحكس من جماعة أخرى مياسكة تجعل من تحقيق إنتاجية عالية هدفاً أساسياً لها ، ومع ذلك يتعين أن نلاحظ أنه ليس من الضر ورى أن تسير العلاقة بين التماسك ، وسع ذلك تحقيظ يستوى منخفض للإنتاج . ويرجع ذلك في هذه الحالة إلى معايير الجماعة . تحقيظ بالذي يرجه سلوك الأعضاء ويحدد تصرفاتهم . وبالتالى يصبح الفارق بين الجماعات ليس هو فقط درجة تحاسكها . بل ما يسود بين أعضائها من قيم ومعايير متصلة بالإنتاج ، الأمر الذي نستطيع أن نقول معه إن الخاسك أو التفكك هما مظهران يمكمان تنظم الجماعة . إلى مظهران يمكمان تنظم الجماعة واتجامات الأعضاء .

والواقع أن مجوث سايلز Sayles وسَراوس G. Strauss و قد أسهمت في الكشف عن الظروف للصاحبة والمرتبطة بيّاسك الحماعات (٣٠). فقد ذهبا إلى أن التجانس بين الإعمال التي يؤديها أعضاء الجماعة يمارس تأثير قويبًا . فالتشابه بين الهمال في فوع العمل وقيمة الأجر يجملهم أكثر ميلا نحو الرابط والانصال الرئيق . إذا ماقورنوا يجماعات العمال غير للتجانسة في هذين الظرفين.

ومع ذلك فإننا نعتقد أن هناك مجموعة أخرى من العوامل تتدخل في هذا الموقف، فإذا كان النَّاسَكُ يعني وجود معيار جماعي يتصل بالإنتاج ، قما الذي يوجه هذا المعيار نحو رفع الإنتاج أو خفضه ؟ لا شك أن الكشف عن تلك العوامل يقتضي دراسة العلاقات بين جماعة العمل وبين التنظيم الإدارى ، أو بعبارة أخرى موقف التنظيم الاجتماعي تمير الرسمي من التنظيم الرسمي البير وقراطي . ولعله من الأفضل في هذا الصدُّد أن نلتي بعض الضوء على سلوك المشرف باعتباره يمثل حلقة اتصال بين الجماعة من ناحية ، والبناء الاجباعي الشامل من ناحبة أخرى . ولقد تجمعت لدينا دراسات عديدة وبخاصة ثلك الَّى أجراها علماء النفس الاجَّماعي : تقلم وصفاً لعملية الإشراف وتأثيرها في الإنتاج. ومن أهم تلك الدراسات بحوث رنسيس ليكرت R. Likert وزملائه في معهد البحوث الأجهاعية بجامعة ميشجن ، والتي تناولت دراسة القيادة والإشراف في تنظمات العمل ودورها في الإنتاج . وقد أسفرت نتائج هذه الدراسات عن تمييز بين تمطّين للإشراف : الأول هو الإشراف المرجه للعمال Employee Centered ، أما الفطالثاني فهو الإشراف المرجه للإنتاج Production Centered ( ۲۲ ، ۲۰ ، ۲۲ ) ، فالمشرف الذي يركز اهمامه على العمال هو الذي يحيطه مرءوسوه بنظرة إنسانية خالصة لأنه أكثر قدرة على الاهبام بشئوبهم ورعاية مصالحهم ؛ فالإشراف في نظره وظيفة اجتماعية ونفسية ، قبل أن يكون مهمة رسمية وإدارية ، وذلك على العكس تماماً من المشرف الذي يوجه إشرافه للإنتاج ، فهو في نظر مرموسيه لا يعني بالجماعة بقدر ما يهتم بإنجاز العمل وأدائه . ولقد خلص ليكرت وزملاؤه من هذه البحوث إلى أن المشرف الذي يرجه إشرافه للعمال يستطيع أن يحقق إنتاجية عالية تفوق تلك الى يحصل علمها المُشْرِفُ النَّني يعني بالإنتاج في الحُملِ الأول (18) .

بيد أن كارول شارئل C. Sharetle برون همغا الآ(١٦). وجون همغا القيادة بجامعة ورالف سترجل الـ (٣٦ ، ٣٥) ، قد ذهبوا في دواساتهم القيادة بجامعة أوهايو إلى أن الثنائية التي أسفرت عنها دواسات ليكرت وزطائه تبسط الوقائع بدرجة ملحوظة ، وفقد تمكنت دواسات جامعة أوهايو من خلال استاوات كشفت عن آزواك المصال للمشرقين ، من عزل ماملين إحصائين مستقلين هما التقدير محدد عشاكل والقدرة على المبادأة Laibasing Structure . وبشير التقدير إلى اهمام المشرف عشاكل

مرموسيه ورعايته لمصالحهم . أما القدرة على المبادأة ، فهى تعنى نشاط المشرف وإيجابيته فى تحقيق أهداف الجداعة . وتحديد موقفها . وربطها بيقية التنظيم. أو بعبارة أخترى تشير القدرة على المبادأة إلى قدرة المشرف على صياغة ورقف الجداعة وتشكيله .

رلا شك أن هناك قدراً كبيراً من الشابه بين مناهم ليكرت رشارتل وهممل . 
و فالإشراف الموجه العمال ، ، يكاد يتفق مع مفهوم التقدير . كا أن و القدرة على المبادأة ، يمكن إدراجها تحت الإشراف المرجه الإنتاج . غير أن الفارق الأسامى بيسها 
يتمثل فى أن دراسات أوهايو تؤكد أشمية الاستقلال الإحصائي بين المتغيرين . ومعى 
ذلك أن من الممكن أن يحصل المشرف على درجة عالية فيا يتماتى بعامل التقدير ، 
ويحصل كذلك على درجة مماثلة فى قدرته على المبادأة ، أو تجصل على درجة منخفضة 
فيهنا معاً ، وقد يحصل على درجة عالية فى متنير معين ودرجة منخفضة فى المتغير الثانى . . 
ومكذا . إذن فنحن لا نستطيع التنبؤ بالمدرجة التى سيحصل عليا فى عامل معين ، 
إذا علمنا ملقاً درجته فيا يتمان بالعامل الثانى . .

ومن ناحية أخرى يميل شارتل إلى الاعتماد بأن أكثر المشرفين فعالية أولتك اللذين يحصلون على درجة عالية في والقدرة على المبادأة ، و والتقدير ، في نفس الوقت . ومع ذلك فقد كشفت شواهد دراستهنا عن أن ظروف العمل تؤثر إلى حد بعيد في نوعية الإشراف . فني بعض المواقف يكون من الأفضل أن تكون قدرة المشرف على المبادأة عالية لكى يمكن تحقيق مستوى عالى الإنتاج ، بينها قد تتطلب ووقف أشوى مشرفاً يمطى بدرجة عالية من التقدير ون وروسيه حتى يمكن أداء العمل ورفع مستوى الإنتاج .

والوقع أنه برغم ما يدعم تنائج دراسات ميشجن وأوهايو من بيانات مسحية ، وشواهد إحسائية ، إلا أن هذه الدراسات تعانى من تقطة ضعف أساسية . ذلك أن التتاجع التي انتهت إليها تعتمد على إدراك المروسين لسلوك الشرف ، وهذا الإدراك هو في حقيقته استجابة لذلك السلوك . وسعنى ذلك أنه مازالت تنقعنا الصورة الواقعية الأعاط السلوك التي يادسها المشرفون . غير أن ذلك لا يعنى أن تلك البيانات عديمة القيمة ، فاستخدام استبيان دقيق قد يسمع لنا بالحصول على ثروة من البيانات ، إلا أن هذه البيانات ، الا على أن تكثل جانياً فقط من الموقف الإجهاعى ، الذي لن تكتمل بقية جوانيه

إلا بعد ملاحظة السلوك الفعلى القادة ، والذى نستطيع فى ضوئه فقط أن نفسر إدراك للرمومين لرئيسائهم .

ولقد درس عدد من الباحثين فى جامعة ميشجن (14) العلاقة بين إحكام الإشراف وبين معدلات الإنتاج . وبيدو أنهم يتفقون عمواً على أن للشرف الذي يكتني بإعطاء توجهات عامة تاركا لموسيه قدراً من الحرية فى أداء العمل ، يحصل على نتائج أفضل فيا يتملق بالروح المعنوبة والإنتاجية ، إذا ما قورت بالتائج التي يحمل علمها للشرف الذي يراقب يلحكام مملك العمال ، ويتولى وحدة اتخاذ القراوات ، وتحديد نظام العمل بدقة . كذلك كشفت البحوث التي بدأها كورت ليقين (٢٣) ، وتابعها إلكم بافيلاس (١) Barvas . وقائمها إلكم عن أن إشراك العمال فى انخاذ القراوات ، وفى للناقشات الجماعة فها يتعلق بظروف عن أن إشراك العمال فى انخاذ القراوات ، وفى للناقشات الجماعة فها يتعلق بظروف عليم ، يؤدى ، لمن في الروح المعنوبة وزيادة معدلات الإنتاج ، وأخيراً أوضحت تجارب هاروج المتعربة وزيادة معدلات الإنتاج ، وأخيراً أوضحت تجارب هاروج في الناقبات المتعاداً لقبول التعرات التكنولوجية

بيد أن هذه للناقشات الجماعة ، والشاركة في اتفاذ القرارات وإن كانت تمارس في الموقع تأثيراً فوينًا في تشكيل انجاهات الأفراد وترجيه سلوكهم ، إلا أنها تثير مجموعة من الصحوبات . ذلك أن استخدام هذه المقاهم قد يورطنا في قبول تعميات لا تنهض على شواهد كافية ، فقد نميل إلى استنام مؤواه ؛ أن و الأساليب المديقراطية الجماعية ، نحقق تناتج أفضل من السلوك الأمترقراطي ، فيا يتعلق بإنجاز الجماعة وروحها المعنوية ، في الرقت الذي لا تتوافر لدينا بيانات كافية حول السلوك الفعل القادة خلال تلك المناتشات ، ذلك أن سلوك القائد يختلف وقتاً لمدد من المستويات ، فهو قد يساحد أعضاء الجماعة على الرصول إلى قرارات جماعية بأنفسهم ، وقد يمكني بأخذ مشورة الجماعة تازكاً لنفسه مهمة انحاذ القرارات ، وهو أخيراً قد يستخدم هذه المناتشات الجماعية المتفاهر فقط دون أن يعطى وزفاً القرارات التي تسفر عها . ومن المناتب المناتب المناتب المناتب المناتب منه المناقشات الجماعية تعتبد - فسيا - على طبيعة المناقشات الجماعية تعتبد - فسيا - على طبيعة المناقشات المحاعية تعتبد - فسيا - على طبيعة المناقشات المحاعية المتدان المناطر والظروف الى لم تدمكن حتى الآن من المكشف عها .

وبالإضافة إلى ذلك كله ، فإن هذه الدراسات تقوم على افتراض مسبق ، يذهب إلى أن المشرف يتمتع بدوجة عالية من التحرر في أتماط سلوكه . وما يتخذه من قراوات في موقف العمل بَ بيهَا الأمر على العكس من ذلك تمامًا ، فالمشرفين المباشرون على العمال يشغلون مكانة دنيا في التسلسل الإداري التنظيم . وهذا بدوره يجعل أنماط سلوكهم وعلاقاتهم مع العمال محكومة بسيامة الإدارة وترجيهاتها من فاحية ، والضغوط الَّى تَفْرَضَ عَلَيْهِمْ مَن المُسْتَوِياتُ التَنْظَيْمِيَّةِ العَلَيَا مِن قَاحِيَّةٍ أَخْرِى ، ومعى ذلك أن الذوق في أتماطُ الإشراف يتأثر إلى حد بعيد بالبناء التنظيمي القائم. وقد ميز جاردنر Gardner ومور Moore (١٣) بين شكلين أساسيين البناء التنظيمي: الأول يمثل التسلسل الضيق الطويل ، أما الثانى فهو التسلسل الواسع العريض . ويعتمد الشكل الأول على نظرية نطاق الإشراف Span of Courrel والتي تذهب إلى أنه يتعين أن يكون ملا النطاق في مستوى الإدارة العليا ضيقاً بقدر المستطاع . بينها يمكن أن يتسم كلما هبطنا سلم التسلسل الإدارى . فإذا كان المدير التنفيذي لا يستطيع الإشراف إلا على جماعة صغيرة قد لا تتعدى تسعة أشخاص . فإن رئيس العمال يمكنه أن يمارس إشرافه على جماعات تفوق ذلك بكثير . طالما أن العمل الذي يقوم به العمال في هذا المستوى الأدنى يكون عادة روتينيًّا وتعطيًّا. ومع ذلك فيجب ألا يزيد عدد هذه الجماعات إلى درجة كبيرة ، حيى يتمكن المشرف من ممارسة إشراف محكم ودقيق .

أما الشكل الثانى البناء التنظيمي فهو يقوم على اقراض مؤداه وأنه يمكن أداء السمل على أعو أكبر من التحرر فى أداء السمل على أعو أكبر من التحرر فى أداء السمل على أعو أكبر من التحرر فى أداء السمل والمشاركة فى المستويات الديا والتبجة التي يحلص إلها جاردنر ومور هى أن عمل الإشراف فى المستويات الدنيا لا يمكن تفسيره مستقلا عن البناء النظيمي والفلسفة التي يهض علها شكل السلسل الإدارى.

## النظرية في علم الاجباع الصناعي :

المحك الأساسي لاختبار قوة النظرية السوسيولوجية . هو قدريها على التفسير والتنبؤ بالأحداث الإنسانية . ومنى ذلك أن تقويم النظرية ينعين أن يتم في ضوء البيانات العديدة الى تنهى إليها البحوث الإمبيريقية . والراقع أننا لا نستطيع أن تقوم في هذا الصدد بثلك المحاولة لتقويم نظريات الاجراع الصناعي ، ذلك أن الغرض المحدود لهذا الفصل لا يسمح بهذا العمل ، الأمر الذي يجعلنا خصر نطاق مناقشتنا لتلك النظريات التي استخدمها الاتجاهات الرئيسية في هذا العلم ، مع عاولة لتقديم بعض الملاحظات حول كفاءة هذه الأدوات.

ويسئل الأنجاه النظرى الأول في الدواسات السوميولوجية لماكس فير M. Weber والتي حلل فيها ظاهرة اليروقراطية ، وناقش عناصرها وتاثيج تموها المتزايد في المجتمع المعاصر ، بالإضافة إلى للساهمات التي قلمها بعض الباحثين اللين تأثروا بمفاهم فيعر، ومن بيسم ريهادو بندكس R. B. Bendix ، وهير برتباباور ليست FK. Blumer ، وهير برتباباور ليست S. Läpset ديوبن شاهرها » ، وألفن جوللغر W. Moore وسيمور ليست P. Stais A ما يميز هما الإنجاه أنه سيم بدوامة ظاهر أو مشكلات عامة ، فيمني ساهلا وأم ما يميز هما الإنجاه أنه سيم بدوامة ظاهر أو مشكلات عامة ، فيمني ساهلا النيت العلي الموقراطية من حيث عناصرها وآثارها ، وعلاقات اللهوة ، والتحول نحو المهن تقديم صورة متكاملة للنمو التنظيمي والفروف المهتمية يوجه عام ، من منظور ثقافي وحضارى شامل . وهمي ذلك أن البحث في ها الانجاه لا يعني بدواسة الملاقات المنصية للبادقة ، أو ببحث ظواهر وحضاري شامل . وهمي ذلك أن البحث في ها المسل الصغيرة ، أو ببحث ظواهر جزئية كالذبادة ، والروح المعزية ، وديناميات الجماعات وغيرها ، بل يحجه منذ الباية صويت صورة البناء التنظيات الجماعات والموار المؤسمي المخيط بالتنظيات منجهة أخرى .

ونستطيع أن نشير فى هذا انجال إلى الدراسة التي أجراها ألفن جولدنو بهدف اختبار نظرية نيير عن الييروتراطية (١٩٠ ، وبعض التصورات السيكولوجية الأخرى فى معبتع معين بالفات ؛ حيث إن هذه الدراسة قد حاولت أن تقرب المسافة بين المستويات التصورية للاتجاه السابق ، وبين الصورة الواقعية التنظيم الاجتماعي ،وذلك في ضوم دراسة متممقة العلاقات الإنسانية فى تنظم صناعي معين . ولذلك تعد هذه الدراسة محاولة رائدة التطوير نظرية التنظيم وتطويعها لدراسة ديناميات الحياة الاجماعية في تنظيات العمل .

أما الانباء النظرى الثانى فهو يجمع بين عدد من الأطر النظرية التى ظهرت كرد قعل الاتجاه السابق ، حيث صيفت لكى تلائم دراسة العلاقات الشخصية المتبادلة داخل الجماعات ، والسلوك التنظيمي في نطاق الصناعة أو خارج نظاقها .

في بداية عام ١٩٤٥ عرض وابت باك علاهه W. Bakte لل السلوك الإنسانية Structure 2 ) . (وتقوم هذه النظرية على مفهوم محورى هو و بناه الحياة Structure 1 ) . الذي يعبر عن المتزعة الدائمة لدى الأفراد نحو تشييد التنظيات وتطويرها على لللك فهو يعنى أتماط السلوك التي يتبعها الأفراد النقل الموارد البشرية والاجتماعية والطبعية المتحلمة في تحقيق الأهداف ، بالإضافة إلى صياعة الدعائم الأساسية الإنسانية الى صياعة الدعائم الأساسية الإنجاز تلك الأهداف وتشمل القواعد ، والرموز ، والطقوس ، التي تحدد ملامح البناء ، وتبعدا حقيقة مستقرة » .

وقد حلل بالد سيع عليات أساسية أطلق عليها روابط التنظيم Ebond of Organization روابط التنظيم ادوات صالحة لتفسير السلوك الجدمي . فالتسق الاجهاعي ينكون – في رأيه – من سبعة أجزاء أساسية ، تشمل الانشطة والعمليات الآتية : (١) جرى العمل Workflow من سبعة أجزاء أسلطة و ( - ) المكافأة والعقاب و ( د) بحشد الموارد اللازمة التنظيم و ( م) الاتصال و ( و ) للكانة و ( ز ) التكامل ويعبر عن النشاطات التي تحدد التنظيم وترمز إليه وتميزه كلية . وعلى هذا النحو يتوافق الأفراد مع روابط التنظيم من خلال تتفسن تحقيق الأهداف التنظيمية .

ولقد شاع هذا النوذج في دراسة التنظيم الاجهاعي وتعليله . باعتاره يتضمن معظم المتاهم الضرورية لدراسة الخوانب الأساسية السلوك التنظيمي . غير أننا نعتقد أن هذا الإطار بما ينطوى عليه من مفاهم شاملة ، يسم بقدر كبير من التعقيد ، ذلك أن وايت باك لم يراع عند صياعته مبدأ أساسياً النظريات العلمية وهو قانون الاقتصاد العلمي يعطب صياعة المعلمي يتطب صياعة تضاياً فظرية تضم أقل عدد ممكن من المقاهم .

وشل نظرية امحال عند كورت لينين الإطار النظرى الثانى ، الذى يسحى إلى كشف وتصوير إدراك النرد العالم الحارجى . ولقد عرض ليفين نسفه النظرى في رسوم وأشكال توضيحية تصرر حركة الفرد فى بحاله الحيوى ، حيث بشغل قطاعاً من حير الحياة توضيحية تصرر حركة الفرد فى بعثل الجيئة المجلفة بالفرد والتى تجنش المفاقد والتى تجنش المفاقد والتى تجنش المفاقد لكي يستطيع معه فى توازن إيجابى ، ويتحرك الفرد حركة مسمرة خلال قطاعات الحياة لكى يستطيع أخيق المفاقة الحي المفاقد المفاقة لكى يستطيع نتيجة العوائق التي تعرض تحركات الفرد والتي يتعين أن يجازها ليصل إلى منطقة المدف، نتيجة العوائق المفاقد المفاقدة الموائق المفاقد المف

وتكمن أهمية هذه النظرية فى أنها ترجه الانتباه إلى ضرورة فهم نظرة القرد العالم الخارجي . والكيفية التي ينظر بها إليه ; إلا أن اعماد النظرية على إدراك الفرد العالم الخارجي يثير مجموعة من النساؤلات . فكيف نستطيع أن نستخدم إطاراً بن أساساً على إدراك الفرد في فهمنا للسلوك الواقعي الملاحظ في التنظيات ؟ أو بعبارة أخرى كيف نستطيع أن نستخدم إطاراً يعتمد على إذراك الفرد في كشف وتحايل مشكلات تتعلق بالبناء التنظيمي ؟ .

بيتى بعد ذلك الاتجاه النظرى الثالث وهو ما يطلق عليه نظرية التناعل . والمذى أسهم فى صياخته عدد من علماء الأنثر وبولوجيا الاجتجاعية وبخاصة اليوت ثابل في حيادة ورداسة الصينعة، وكذلك دراسة دراسة الصينعة، وكذلك دراسات ريتشاردسون F. L.W. Richardson : وجورج هرمائز F. Wiyre وراح نوت وابت W. F. Wiyre تولى الرغم من أن هناك اختلاقات ضبلة بين تصورات هولاء الباحثين . إلا أننا استطيع أن نعرض الأفكار الأساسية لهذا الاتجاه ، من خلال دراسة جورج هرمائز والجماعة الإنسانية ه.

فقد حلل مومانز السلوك الاجباعي في ضوه ثلاثة مفاهيم أساسية هي: التفاعل ،

والمواطف ، والأنشطة ، باعتبارها تشير إلى التساند المتبادل بين مظاهر السلوك :

أما التماعل فهو يشير الى الاتصالات الشخصية المتبادلة ، التي يمكن ملاحظتها موضوعياً
والتعبير عنها في صبغ كمية ، كالمبادأة والاستجابة أثناء تفاعل شخصين ، أما المواطف
فترتبط بضروب التفاعل العميدة ، وهي بدورها تشير إلى تلك الحالات السكولوجية
الاتفعائية حرل المرضوعات ، أو الأشخاص ، والتي اكتسبت قدراً من الثبات والاستقرار،
خلال الزمن ، وهي على عكس التفاعل لايمكن إخضاعها للملاحظة المباشرة أو تجامها
كيباً ، يل إن الباحث يستنتجها من عبارات الأشخاص وأنعاله . أما المنصر الثالث
كيباً ، يل إن الباحث يستنتجها من عبارات الأشخاص وأنعاله . أما المنصر الثالث
لنحليل السلوك فهو ، الأشطة والتي تمني الأنعال القيزيقية أو تحركات الافراد في العالم الخلود في العالم وأما والمواطف . كما تؤثر فهما
بدورها. فكمية الإنتاج حاملاحظة والتيام المباعية والوقت ذاته المتفاعل بين
المعامل وزملائه ، ورئيسه ، وكذلك العواطف التي تكونت لذيه عنو نضامن الجماعة

را كان مذا الاتجاه قد استخدم فى دراسة العلاقات الإنسانية كإطار البحث فى علم الاجتماع الصناعى ، لذلك فسوف نحاول أن نناقش الانتقادات الى وجهت إليه فى الفترة التالية .

تلك صورة مرجرة للاتجاهات النظرية الأساسية في علم الاجباع الصناعي ، وهي تمكن لنا ملتي الاجتلاف والتباين بيبها ، وهو اختلاف لا يقتصر فقط على استخدام مناهم أو مصطلحات متنوعة بقدر ما يمثل اختلافاً في نوعية الفسيرات ، ونطاق البحث، والبعد الأساسي الذي يدور؛ حوله . ومع خلك فإن هذه الأمرار النظرية متنقة جميماً حول مرضرع الملاحظة ، والذي يتمثل في السلوك الإنساقي والسلاقات الإجباعية التي تنشأ داخل تنظيات المسل . وهذا القدر من الاتفاق هو الذي سيمكننا من الإفادة من البانات التي تقدمها الدراسات المديدة في هذا الميلان بغض النظر عن الاتجاه التنظري الباحث ، بل إن هذه البياتات سوف يمكن عمايلها من وجهات نظر متعددة.

#### العلاقات الإنسانية وانتقاداتها الأساسية :

فى حين استطاع علم الاجتماع الصناعى أن يجرز تقداماً ملحوظاً خلال السنوات الأخيرة إلا أن بعض علماه الاجتماع ورجال الاقتصاد أثاروا عدداً من الانتقادات والتحفظات حول نمو هذا العلم وتطوره . والواقع أنهم لم يناقشوا شرعية البحث السوسيولوجي فى الميادين والموضوعات التى عرضنا لها فها سبق ، بقدر ما تركزت انتقاداتهم حول ما يسمى وباتجاه العلاقات الإنسانية والذي تمثله أعجال التون ما يو ، وهوليت هيد ، وروثله برجر ، ويجارونو ، وجورج هومانز ، وولم فوت وايت . وكان أظهر من وجه تلك الانتقادات هيريوت بلوم (<sup>(۸)</sup> وولمريت مور ( ۲۲ ، ۲۷ ) ، ورايت ملز ، ودنيال بل D. Bell (<sup>(۷)</sup> )

وقد يتعلَّر في هذا الصدد أن نعرض بالتفصيل لتلك الانتقادات ، إلا أننا نستطيع تحديد الانتقادات الأساسية التي تحظي بموافقة عامة على النحو التالى : يرجع فشل بعض الباحثين في العلاقات الإنسانية في التوصل إلى تفسيرات ملائمة إلى العوامل التالية :

 التحيز ضد الفردية : فقد أنكر اتجاه العلاقات الإنسانية إمكانية الحياة السعيدة الفرد بعيداً عن الجماعة ، وأخذ يلح على ضرورة استغراق الذات الفردية تماماً في الجماعة الإجراعية .

٧ - التحيز ضد المقولية Antirationality Bias : لا تمنح العلاقات الإنسانية المعقولية فى السلوك والتفكير أى اهيام ، بل تكننى بتصوير الجانب العاطنى السلوك ، باعتبار أن العواطف هى الحرك الأساسى السلوك ، ومن ثم لا يمكن أن يستجيب العامل لنظروف العمل استجابة عقلية . ( وقد تزعم هذا الانتقاد على وجه الحصوص عالم الاقتصاد كلارك كير ) .

٣- الاستقرار والانسجام هما الأهداف الهائية الملاقات الإنسانية في الصناعة : فقد كانت الصورة المستقرة تجتمع العصور الوسطى ، أملا يصبو إلى تحقيقه الباحثون ابتداء من إلتون مايو . فذلك حاولوا أن يبحثوا عن الوسائل والأساليب الى يمكن أن تحقق للمحتمم الصناعي الحديث هذا الاستقرار والتواؤذ. ولقد وجلوا أن السيل إلى ذلك هو منح الإدارة العليا فى التنظيات الصناعية مزيداً من القدرات والمعلومات فى ممارسة العلاقات الإنسانية ، وعلى نحو يجعل العمال على صلة كاملة بأهداف التنظيم .

٤ - خضوع النتابة لأهداف الإدارة : أهملت العلاقات الإنسانية في البداية دراسة التقابات والدور الذي تقوم به ، ثم انتجهت الدواسات بعد ذلك إلى اعتبار النقابة جهازاً أو تنظيماً تابعاً للإدارة العملي . ومهى ذلك أن انجاه العلاقات الإنسانية يؤكد ضرورة توافق التقابة ، وقبولنا لأهداف الإدارة ، حتى يسمح ذلك بتحقيق الاستقرار والانسجام . ومن ثم ترتفع معدلات الإنتاج ، وتتناقص فقاته . . . إلخ .

 ٥ — النظر إلى كافة مشكلات التنظم باعتبارها مشكلات في الاتصال : لم تمرف حركة الملاقات الإنسانية برجود أي نوع من الصراع في للصالح بين الإدارة والممال ، وهم برجعون للشكلات التي تنشأ بيهما إلى ضعف الاتصالات . وعلى ذلك يكون تدهم قنوات الاتصال بين الإدارة والعمل هو الوميلة الأساسية النغلب على مشكلات التنظيم الصناعي .

٣ - إغفال مشكلة القوة Power : ترتب على نظرة الباحثين إلى ظواهر المجتمع الصناعي من منظور العلاقات الإنسانية ، إغفال الحقيقة الأساسية والى مؤداها : ه أن من بيده القوة يستطيع أن يحدد بجرى الأحداث 8 .

٧- أدى اهمام الباحين بدراسة الجماعات الصغيرة ، وعلاقات المواجهة ، والظواهر الاجهاعية التنسية والجزيئة ، إلى إهمال السياق الاجهاعي الذي يعتبر التنظيم جزءاً منه ، وبذلك أهملوا دراسة الآثار والعلاقات المتبادلة بين النسق الاجهاعي لتنظيم العمل والظروف الاجهاعية والاقتصادية في المجتمع برجه عام .

والواقع أن بعض هذه الانتقادات قد ينطوى على قدر من الصحة ، ومع ذلك فإننا نلحظ أنها تثير بعض الصعوبات فيا يتعلق بمدى استيمابها للمراث السائد في انجاه العلاقات الإنسانية من ناحية ، إلى جانب موقفها من منهجية البحث من ناحية أخرى .

فنيا يتعلق بالتحير ضد الفردية والهقولية ، نجد أن تأكيد العلاقات الإنسانية لأهمية الجماعة ، والعواطف ، والانجاهات ، كان استجابة النظريات الاقتصادية والإدارية التى سادت أثناء التجارب الأولى للعلاقات الإنسانية واتى كانت تنظر إلى العامل السناغي باعتباره فردا منزلا ، لا يعنيه من العمل شيء غير ما سيحصل عليه من أجر وفوائد اقتصادية . ولذلك أخفت دراسات العلاقات الإنسانية في البداية تناه سؤاهد واقعية لتدلل بها على ختا النظرة الانتصادية العقلية السارك الإنساني، وحفا بدوره هر الذي أدى إلى شيوع انضاع يرحى بأن العلاقات الإنسانية تتجاهل أهمية الاعتبارات الاقتصادية والسلوك العقلي . وعال يؤكد علم صحة هذا الانطاع ما أسفرت عنه الدراسات المدينة عن الحوافز والعلاقات الإنسانية من العبام العمال بالأجور والحرافز الملاقبة . ومعى ذلك أن المدف الأساسي لحذه الحركة كان يتعمل في التوصل إلى صياعة إطار متكامل يستطيع أن يقدم تفسيرات ملائمة لا ستجابات السلوك الاجتماعي في وقت واحد ، بدلا من الدخول في مناشات فلسفية حول الأهمية السيدة الدورة العجاءة .

ومن ناحية أخرى قلاحظ أن الانتقادات السابقة تنظر إلى دواسات العلاقات الإنسانية حول التعاون بين الإدارة من جهة والعمال والنقابة من جهة أخرى ، فظرة محدودة للقاية . ذلك أن ما تهم به العلاقات الإنسانية ليس هو تحقيق التوازن الاستانيكي الذي يعنى أن النسق يميل إلى استعادة توازنه باستعرال كلما طرأ عليه تغير ، بل إنها تهدف إلى تحقيق نوع من التوازن الديناميكي وهو مفهوم يشير إلى حتمية التغير ، مما يجمل الإنسانية ، بل إن لدينا الآن قدراً هائلا من البيانات التي تكشف عن نتائج التغيرات الانسانية ، بل إن لدينا الآن قدراً هائلا من البيانات التي تكشف عن نتائج التغيرات المكوروجية ، أو التنظيمية ، واستجابات الأقراد لما داخل تنظيمات العمل . ويبدو أن ذلك هو الذي لا يجمل العلاقات الإنسانية تفسر التعاون بين الإدارة والعمال والنقابة على أنه المصاحبة لتعاون باعتباره صورة لتعاقد مشرك من جانب الإدارة من جهة والعمال والثقابة من من جهة أشرى ، ويتضمن هذا التعاقد تحديداً لواجبات والتزامات كل منهما نحو الاتخر .

أما فيا يتعلق بـ لاتصال والقوة ، فقد سبق أن أوضحنا كيف يستخدم بعض الباحثين في اتجاه العلاقات الإتساية نظرية التفاعل كإطار نظري لمعواسة التنظيات . ومعنى ذلك أن التركيز الأساسى ليس فقط على الانصال . مقدر ما يتجه نحو أتماط التفاعل وإنجاهاته ومدى المبادأة فيه خلال مستويات التنظيم المتعددة . وبين التنظيات الملخلية كالإدارة والنقابة . وهذا هو الذي يجعلنا نتعرض بالضرورة لدواسة بناء القوة في التنظم ودوره في تشكيل بجرى التفاعل ومدلاته .

وأخيراً إذا كانت الملاقات الإسانية تهم بدراسة الديناميات الداخلة التنظيم الاجتاعي ، فهي لا تتجاهل الظروف الاجتاعة والاقتصادية الدامة ، ذلك أننا نستطيع أن تكشف عن آثار تلك الظروف وتنائجها كا تنبدى في السلوك الاجتاعي للأفراد والجياعات داخل تنظيم الممانية الممانية ، فن الشروري أن نوسع من نطاق البحث ليكشف على نحو أكثر وضوحاً كافية ، فن الشروري أن نوسع والحبتم الحلى ، إلا أن ذلك يتوقف على تعلويم للمناهج والأدوات التي اعتادت براسات التنظيم اتباعها في البحرث لتلائم طبيعة هذه المداسة . ومعنى ذلك أنه برغم ما تجمع لمدينا الآن من بحوث ودواسات عديدة حول السلوك التنظيمي وارتباطاته المختلفة ، إلا أننا يتمين أن نمترف بأوجه النقص الى تماني منها مناهجا ونظرياتنا ، عيث نستطيع أن نوجه جهودنا نحو صياغة مشكلات جديدة المحرث ، ما عقق مزيداً من القدم الملمي .

- Bakke, E. W.; Adaptive Human Behavior, N.Y., Yale University, Labor and Management Center, 1954; 1948, 1951.
- 2. Bakke; E. W., Bondes of Organization, N. Y., Harper & Brothers, 1950.
- Bakke, E. W., Citizens without Work, New Haven, Yale, University Press, 1940.
- 4. Bakke, E. W.; The Unemployed Man, London, Nesbet and Company, 1933.
- Bakke, E. W., The Unemployed Worker, New Haven, Yale University Press, 1940.
- Bavelas, A; "Some Problems of Organizational Change," Journal of Social Assues, Vol. 4, (1948) pp. 48-52.
- Bell, D. "Adjusting Men to Machines", Commentary, Vol. 3 (1947) pp. 79-88.
- Bhumer, H. "Morale", In W. F. Ogbum (ed.) American Society in Wartime, Chicago, University Press, 1945; Relations" Genetic Psychology Monographs, Vol. 22 (1940), pp. 3-147.
- Chapple, E. D. and Conard Arensberg, Measuring Relations", Genetic Psychology Monographs, Vol. I, 22 (1940), pp. 3-147.
- Coch, L., and John R. P. French, Jr., "Overcoming Resistance to Change", Human Relations, Vol. 1, (1948), pp. 512-532.
- Cottrell, W. Fred, "Death by Dieselization", Amer. Soc. Rev., Vol. 16 (1951), pp. 358-365.
- Dunlop, J., and William F. Whyte, "A Framework For The Analysis of Industrial Relations: Two Views", Industrial and Labor Relations Review, Vol. 3, (1950) pp. 388-412.
- -J3. Gardner, B. and David Moore, Human Relations in Industry, Homewood, III, Richard D. Irwin, 1951.
- Gouidner, A; Patterns of Industrial Bureaucracy, Glencoe, III., The Free Press, 1954.

- Haribson, Frederick, and Robert Dubin, Patterns of Union-Management Relations, State University Presonnel Research Board, 1950.
- Hemphill, Johader Behavior Description, Columbs, Ohio State Uiversity, Personnel Research Board, 1950.
- "Human Relations Research In Large organizations". entire Issue of Journal of Social Issues, Vol. 7, No. 3 (1954), eds. Eugene Jacobson, Robert Kahn, Floyd Mann , and Nancy Morse.
- Katz, D., Nathan Maccoby, and Nancy Morse, Productivity, Supervision and Morale in an office Situation, Survey Research Center, Institute For social Research, Ann Arbor, University of Michigan, 1950.
- Kerr, Clark, and Loyd Fisher, "Plant Sociology; The Elite and The Aborigines", In Mirra Komarovsky (ed.), Common Frontiers of Social Science (in Press), Glencoe, III., The Free Press.
- Kerr, Clark, and Abraham Siegel, "The interindustry Propensity to Strike" In Kornhanser et. al, Industrial Conflict, N. Y., McGraw-Hill Book, Co., 1954.
- Leighton, A, Human Relations in a Changing World, N. Y., E. P. Dutton and Co., 1949.
- Lewin, Kurt, "Group Decision and Social Change" In T. Newcomb and E. Hartbeg (eds.), Readings in Social Psychology, N. Y., Henry Holt and Co., 1949.
- Lewin, K., Ronald Lippitt, and R. K. White, "Patterns of Aggressive Behavior in Experimetally Granded Social Climates", Journal of Social Psychology, Vol. 10, (1939), pp. 211-299.
- Likert, R. "Motivational Dimensions of Administration", American Man Power Crisis, Chicago, Public Administration Service (n. d.).
- Likert, R. Floyd Mann, and Nancy Morse, Employee Attitudes and out pat, Survey Research Center, Institute For Social Research, Ann Arbor, University of Michigan, 1952.
- Moore, Wilbert, "Current Issues in Industrial Sociology", Amer. Soc. Rev. Vol. 12 (1947), pp. 651-65?.
- Moore, W. "Industrial Sociology, Status and Prospects", Amer. Soc. Rev., Vol. 13 (1948), pp. 382-391.

- Morse, N. Satisfactions in The White Collar Job, Survey Research Center, Institute For Social Research, Ann Arbor, University of Michigan, 1953.
- Roethlisberger, F. and W. J. Dickson, Management and The Worker, Cambridge, Harvard University Press, 1939.
- Sayles, Leonard, and George Strauss, The Local Union, N. Y., Harper and Brothers, 1959.
- Seashore, Stanley, Group Cohesiveness in Industrial Work Groups, Survey Research Center, Institute for Social Research, Ann Arbor, University of Michigan, 1954.
- Selznick, Philip, TVA and The Grass Roots, Berkeley, University of California press, 1949.
- Shartle, Carroll. L., "Leadership and Executive Performance", Personnel, Vol. 25 (1949), pp. 370-380.
- Sheppard, H., The Treatment of Unionism in Managerial Sociology", Amer. Soc. Rev., Vol 14, (1949), pp. 310 - 313.
- Stogdill, R., and Associates, Aspects of Leadership and Organization, Columbus, Ohio State University Research Foundation, 1953.
- Stogdill, R., and Shartle, Carroll, Methods For Determining Patterns of Leadership Behavior in Relation to Organization Structure and Objectives, Journal of Applied Psychology, Vol. 32. (1948), pp. 286-291.
- Trist, E. L., and K. W. Bamforth, "Some Social and Psychological Consequences of The Longwall Method of Coal-Getting" Human Relations, Vol. 4. (1951), pp. 8-38.
- Walker, Charles, and Robert Guest, The Man on The Assembly Line, Cambridge, Harvard University Press, 1952.
- Warner W. L., The Social System of The Modern Factory, New Haven, Yale University Press, 1947.